ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

लेखक

शंकरसहाय सक्सेना, एम० ए०, बी कॉम० प्रिंसिपल, महाराणा भूपाल कॉलिज, उदयपुर डोन, कॉमर्स फैकल्टी, राजपूताना विश्वविद्यालय,

रिचयता

भारतीय अर्थशास्त्र की रूप रेखा, आर्थिक भूगोल, वैंकिंग, प्राम्य अर्थशास्त्र, भारतीय सहकारिता आन्दोलन, मुद्रा तथा विनिमय, भारतीय मजदूर, आदि।

श्रीराम मेहरा एगड कम्पनी, ञ्रागरा

प्रथम संस्करण : श्रक्टूबर १६४२

सूल्य १२॥)

मुद्रक-ग्रारविन्द प्रेम, प्रनावपुरा, ग्रागरा

परिच्छेद १

प्रथिशास्त्र का विषय (Subject Matter of Economics)

विषय प्रवेशः ससार में कुछ ऐसे शास्त्र हैं जिनके अध्ययन का विषय मन्त्र्य है। उनमें भी कुछ ऐसे शास्त्र हैं कि जो मनुष्य के उन्हीं कार्यों का अध्ययन करते हैं जिन्हें वह अकेले न करके सामाजिक—समृह के लिए में करता है। उदाहरण के लिए कुटुम्ब, कवीला, गाँव, राज्य तथा राष्ट्र। उन शास्त्र को समाज विज्ञान (social sciences) कहते हैं। यह समाज सम्बन्ध शास्त्र हमलिए कहलाते हैं क्योंकि वे मनुष्यों के पारस्परिक सम्बन्धों क अध्ययन करते हैं। अर्थशास्त्र समाज सम्बन्धी उन शास्त्रों में से एक अत्यन्त महत्त्व पृण् शास्त्र है। "अर्थशास्त्र समाज सम्बन्धी उन शास्त्रों में से एक अत्यन्त महत्त्व पृण् शास्त्र है। "अर्थशास्त्र में हम मनुष्य के समाज के सदस्य की हैसियत है किय गए उन प्रयत्नों का अध्ययन करते हैं जो वह अपने जीवन-निर्वाह वे लिए करना है" और जिनके द्वारा वह धन (wealth) उत्पन्न करता है और उसका उपभोग करना है।

मानव ममाज का श्रव तक का इतिहास हमें यह वतलाता है कि मनुष्य श्रपने जीवन का श्रिधकाश ममय श्रोर श्रपनी शक्ति इस बात में व्यय करत श्राया है कि वह श्रपनी श्रावश्यकताश्रों (wants) की पूर्ति कर सके यदि हम में में प्रत्येक व्यक्ति के पास श्रलादीन का जादू का दीपक होना जिमके घिमने मात्र से हमारी प्रत्येक इच्छा प्री हो सकती, तो मनुष्य वे मामने न तो कोई श्राधिक समस्या ही होती श्रोर न "श्रर्थशास्त्र" जैसा कोई शास्त्र होता। दुर्माग्यवश श्रलादीन का जादू का लैम्प केवल कहानियों कं वस्तु है। इस वास्तविक जगत् में हमारी श्रावश्यकताश्रों को प्रा करने के माध्य दनने कम श्रीर मीमिन हैं तथा हमारी श्रावश्यकताश्रों को प्रा करने के माध्य दनने कम श्रीर मीमिन हैं तथा हमारी श्रावश्यकता उन सीमिन साधनों कं तलना में इतनी श्रिषक हैं कि मनुष्य विना कुछ प्रयत्न किये उनकी पृति कर ह

प्रकृति ने इसारी श्रावश्यकता श्रों को पृरा करने वाले साधनों को केवर मीमित ही नहीं कर दिया है वरन् उनको इस रूप में उपस्थिन किया है कि उन स्वम्प को विना वदले वे इसारे लिए उपयोगी सिद्ध नहीं हो सकते, श्रीर साधन में स्थानों पर पाये जाते हैं कि उनका उन स्थानों पर अपयोग नहीं किया जा मकता; उनका उपयोग करने के लिए उन्हें उपयुक्त स्थान तक।

जाना पड़ता है तब कहीं वे मनुष्य की आवश्यकताओं को सफलतापूर्वक प्रा कर सकते हैं। यही कारण है कि मनुष्य को प्रकृति से पदार्थों को छीनने के लिए प्रयत्न करना पड़ता है, क्योंकि वे सीमित हैं। उसे उनका स्परूप बदल कर अधिक उपयोगी बनाना पड़ता है तथा उन पदार्थों को आवश्यक स्थान पर ले जाना पड़ता है जहाँ कि उनका अधिक उपयोग हो सके। यही नहीं, हमारी आवश्यकताओं को भली भाँति प्रा करने के लिए यह भी आवश्यक है कि वह सुविधाजनक समय पर उपस्थित किये जा सकें। अस्तु, मनुष्य की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए यह आवश्यक हो जाता है कि वह उन आवश्यकताओं की पूर्ति करने वाले साधनों को उपलब्ध करने, उनके स्वरूप

स्विधाजनक समय पर उपस्थित करने के लिए प्रयत्न करे।

चाहिए तो प्रकृति द्वारा उत्पन्न की हुई जगलों में खड़ी लड़की को काटना होगा, उसको वरेली तक लाना होगा। उसकी मेज बनानी होगी, ऋौर उस समय तक उसे सुरिच्चत रखना होगा जब तक मैं उसे लेने के लिए तैयार न होऊँ। यदि ऋलादीन के दिये को धिमकर मेज मुक्ते मिल सकती ऋथवा प्रकृति मेजों की वर्षा कर देती जिसके फल स्परूप जो भी नितनी मेजें चाहना ले सकत। तो फिर मेज के लिए प्रयत्न की कोई ऋावश्यकना न पडनी।

को बदल कर ऋधिक उपयोगी बनाने, उन्हें ऋावश्यक स्थान पर ले जाने, तथा

उदाहरण के लिए यदि मुक्ते बरेली में सागवान की लकडी की एक मेज

यही कारण है कि मनुष्य अपनी आवश्कताओं को प्रा करने के लिए चिरकाल से प्रयत्न करता आ रहा है और आगे भी प्रयत्न करता रहेगा। यह प्रश्न दूमरा है कि यह प्रयत्न हम स्वय करते हैं अथवा दूसरे हमारे लिए करते हैं। एक ढग तो अपनी आवश्यकताओं को प्रा करने का यह है कि हम उस प्रत्येक पदार्थ को अथवा मावन को जुटाने का प्रयत्न करें कि जिसकी हमें आवश्यकता है। यह ढग ससार की कुछ अत्यन्त पिश्र ही और जगली जातियां आज भी अपनाये हुए हैं। दूमरा डग यह है कि हम कुछ लोगों को दास बनालें और उनमे प्रयत्न करने के लिए कहे और उसका फल हम ले लें। एक तीमरा ढग यह है कि हम अपने पाम जो वस्तुये (goods) अथवा सेवा-शक्ति (services) हैं उसको यदल कर दूमरों से अन्य वस्तुयों और मेवाओं को लेलें, जिनकी हमें आवश्यकता हो। यह वस्तुयें जिनका हम दूमरा से विनिमय (एप- change) करें चाहे हमारे प्रयत्न हारा उपलब्ध हुई हों अथवा हमने पैतृक

सपित के रूपमें पाउं हों, श्रथवा हमने चोरी श्रीर भिन्ना द्वारा प्राप्त की हों, श्रथवा हमें स्वरूप पाउं हो। लेकिन श्राज साधारणतः न तो दासों के प्रत्यत्न पर जीवित

रहने की प्रथा प्रचलित है और न मनुष्य पैतृक सम्पित्त, भिन्ना और मेंट के द्वारा ही अपनी ग्रावश्यकताओं को प्रा करता है। चोरी और लूट-पाट तो किसी भी सम्य देशमे राज्य द्वारा वर्जित है। अतएव साधारणतः मनुष्य के लिए अपन ग्रावश्यकनाओं को प्रा करने का एक ही ढग रह जाता है, अर्थात् वह स्वमं प्रयत्न करे और उसके फल स्वरूप जो वस्तु अथवा सेवा-शक्ति वह उत्पन्न करे उनको देकर बदले में वह वस्तुएँ प्राप्त करे कि जिनकी उसको अधिक आवश्य- कता है।

इस वात का उदाहरण हमे अपने दैनिक जीवन में बराबर देखने को मिलना है। प्रत्येक व्यक्ति हमे कोई न कोई ऐसा कार्य अवश्य करता दिखलाई पहना है, जिसके द्वारा वह अपनी तथा अपने परिवार की आवश्यकताओं को प्रा कर सके। दूसरे शब्दों में प्रत्येक मनुष्य को कोई न कोई ऐसा कार्य अवश्य करना पहना है कि जिसके द्वारा वह अपना तथा अपने परिवार का भरण-पीपण कर सके। कोई किसान है, तो कोई बढई, जुहार अथवा घोबी का काम करना है और अपनी वस्तुओं को देकर अपनी आवश्यकता की वस्तुओं को प्राप्त करना है। कोई डाक्टर है तो कोई वकील और कोई प्रोफेसर। इन सब का अपना-अपना धन्धा करने का एक ही उद्देश्य है कि वे अपना और अपने परिवार का भरण-पीपण करने के लिए आवश्यक साधन जुटावे।

लेकिन मनुष्य की श्रावश्यकनायें (wants) भी सीमिन नहीं हैं, जैसा रिक श्रागे के परिच्छेदों के पढ़ने से ज्ञात होगा कि श्रावश्यकताय श्रपरिमित हैं, उनकी हों सीमा नहीं है। जहा एक श्रावश्यकता प्री हुई दूसरी श्रावश्यकता उनका ते स्थान गहण करलेनी है। श्रस्तु, मनुष्य की श्रावश्यकतायें बढ़ती रहती हैं। जैसे-उजैसे मनुष्य की श्रावश्यकतायें बढ़ती हैं उनको प्रा करने के लिए मनुष्य श्रवि-में काधिक प्रयत्न करता है श्रीर नए-नए उपाय ढूढ निकालता है, श्रीर इस पकार ज्ञास्यना मा विकास होन। रहना है। श्रतः मनुष्य-जीवन के श्रारम्भ मे श्रय तक कि हिन्दान का उसकी श्रावश्यकतायें श्रीर उनकी पृति करने के लिए लगातार दिन्य ज्ञाने पाले प्रयत्न एक महत्त्वपूर्ण श्रग रहे हैं श्रीर श्रागे भी रहेंगे। "श्र्य्यगास्त्र कि एम इन श्रावश्यकतायों श्रीर उनका पृति के लिए किये गए प्रयत्नों का ही क्ष्यप्रयन करते हैं।

शार्थिक प्रयत्नो का श्रध्ययन. यह हम ऊपर लिख चुके हैं कि ग्रर्थ-भाक में एम मनुष्य की श्रावश्यकताओं श्रोर उनकी पूर्ति के लिए किये गये श्रूप्य में का श्रप्ययन करते हैं। किन्तु श्रथशास्त्र की इस परिभाषा को श्रिषक प्रयोग का श्रायश्यकना है। क्या श्रथशास्त्र मनुष्य की सम्पूर्ण श्रावश्यक-

तात्रों त्रौर उनके लिए किये गए प्रयत्नों का ऋध्ययन करता है १ नहीं, ऋर्थशाह का दोत्र इतना व्यापक नहीं है। मनुष्य को वायु श्रीर ध्रुप की नितान्त श्रावश्य कता होनी है, किन्तु प्रकृति ने हवा और धूप का हमें ऐसा अट्ट भड़ार दिया है कि हमें इनको प्राप्त करने के लिए कोई आर्थिक प्रयत्न नहीं करना पड़ता। इसी प्रकार मनुष्य की कुछ दूसरो आवश्यकतार्थे हो सकती हैं जिनके पूरा करने में मनुष्य को कोई त्रार्थिक प्रयत्न नहीं करना पडता। त्र्र्थशास्त्र में हम केवल उन स्त्रावश्यकतात्रों को पूरा करने के लिए किये गये प्रयत्नों का श्रध्ययन करते हैं जिनकी पुर्ति के लिए उपनव्य वस्तुएँ सीमिन श्रीर कम है। श्रस्तु, हमें यह न भूलना चाहिए कि "अर्थशाम्त्र मनुष्य के केवल उन प्रयत्नों का अध्ययन करता व जिनके पीछे श्रार्थिक प्रयोजन (economic motive) है स्रोर जिसे मनुष् 'एक सामाजिक व्यक्ति की हैसियन से करना है" । यदि कोई व्यक्ति हिमालय की कदरात्रों में बैठ कर समाज से अनग रह कर अपना जीवन व्यतीन करत है तो उसके किये गये प्रयत्नों का ग्रव्ययन ग्रर्थशास्त्र नहीं करता। एक ऐसे विरच ज्यक्ति के द्वारा अपनी निजी आवश्यकताओं को पूरा करने के लिये किए गर्म प्रयत्नों का समाज से कोई सम्बन्ध नहीं हैं श्रौर न उनका समाज पर ही को प्रभाव पड़ता है। स्रतएव उसके प्रयत्नो का स्रध्ययन स्रर्थशास्त्र का विषय नहीं

आर्थिक प्रयोजन (Economic motive) ग्रार्थिक प्रयोजन हमारा क्या तात्पर्य है ग्रव हम इस पर विचार करेंगे। वहत से इसलिए करते हैं कि उनको करने मे ही मुख मिलता है। उदाहरण के लिए लोग फ़टवाल, क्रिकेट, या टैनि खेलते हैं क्यों कि लोगों को इन खेलों के खेलने से ग्रानन मिलता है। लेकिन हम ऐसे काम भी करते हैं जिनको करने का कारण उनव करने से प्राप्त होने वाले आनन्द के अतिरिक्त कुछ और होना है। अध्याप विद्यार्थियों को केवल इमलिए ही नहीं पढ़ाता कि ऐसा करने से उसे आनन होता है, बरन् वह इस लिए पढ़ाता है कि उसे वेतन मिलता है। श्रीर भी ऐ बहुत में उदाहरण दिये जा मकने हैं। मज़दूर मिल में, किमान खेत में इसलि दिन भर मज़दूरी नहीं करते क्योंकि उनको एसा करने मे ज्यानन्द श्राता है मज़दूर गजदूरी के लिए श्रोर किमान श्रनाज उत्पन्न करने के लिये कडी मेहन करते हैं। अत्यापक, मज़दूर श्रार किसान के काम करने का कारण उनके काम प्राप्त होने वाला प्रानन्य नहीं है वरन् उसके ग्रतिरिक्त एक दूसरा ही कारण रै त्वान यह है कि अभ्यापक मजदूर और किसान को अपनी उन आवश्यकता^ह

हो पूरा करना पड़ता है जिनकी कि पूर्ति के साधन सीमित हैं। हवा और धून की मित असीमित नहीं है और जिनको विना आर्थिक प्रयत्न किये पूरा नहीं किया जा सकता। अस्तु, किसान अनाज उत्पन्न करके वदले में उन वस्तुओं को प्राप्त करता है जिनके द्वारा उसकी आवश्यकताएँ पूरी होती हैं। मजदूर और अध्यानक अपनी सेवाओं के वदले उन वस्तुओं को प्राप्त करते हैं जिनके द्वारा उनकी आवश्यकताएँ पूरी होती हैं। वास्तव मे यही उनके आर्थिक प्रयत्न करने का प्रयोजन है और इसी को हम आर्थिक प्रयोजन (economic motive) कहते हैं।

यह तो हम ऊपर कह आये हैं कि मनुष्य के परिश्रम करने का आर्थिक प्रयोजन भी होता है। एक कारण उस प्रयत्न से प्राप्त होने वाला आनुन्द होता है और दूसरा कारण आर्थिक प्रयोजन होता है। यह दूसरा कारण धन (wealth) में सम्बन्ध रखता है और इसी को हम आर्थिक प्रयोजन कहते हैं। अर्थात जिन कार्यों के पीछे आर्थिक प्रयोजन (economic motive) अर्थात धन (wealth) प्राप्त करने का उद्देश्य होता है उनको हम आर्थिक प्रयत्न कहते । जिन कार्यों को करने का कारण प्रेम, धर्म, मनोरजन, देशभिक्त, मानवीय हैना, परोपकार आदि होता है उनको हम आर्थिक प्रयत्नों में नहीं गिनते और उनका अध्ययन अर्थशास्त्र का विषय नहीं है।

नया श्रार्थशास्त्र धन विज्ञान (Science of wealth) है: पश्चिम
में श्रार्थशास्त्र के जनक श्री एडमस्मिथ का विचार था कि श्रार्थशास्त्र का
प्रवन्ध राष्ट्रों के धन सम्बन्धी प्रयत्नों के श्रध्ययन से है। एडमस्मिथ के
प्रपानत श्रन्य श्रार्थशास्त्र लेखकों ने एडमस्मिथ के कथन के श्राधार पर श्रार्थशास्त्र
प्रभाव विज्ञान" के नाम में पुकारना श्रारम्भ कर दिया। उस समय योरोप में
मिक भावना श्रत्यन्त प्रवल थी श्रीर श्राध्यात्मिक उन्नति को मनुष्य-जीवन का
प्राप्त लच्च माना जाता था। उस समय के विचारक तथा विद्वान् धनलिप्सा
प्राप्त कच्च माना जाता था। उस समय के विचारक तथा विद्वान् धनलिप्सा
प्राप्त कच्च माना जोवन को घृणा में देखते थे। श्रस्त, घन (wealth)
में भावना को लोग कोई उच्च भावना स्वीकार नहीं करते थे। विचारकों का
स्ता था कि धन प्राप्त करने की इच्छा कोई ऊँची नहीं है। कारलाईल श्रीर
स्तिन ने एसी कारण श्रर्थशास्त्र की कड़े शब्दों में निन्दा की। उस समय के
जिनारकों की दृष्टि में श्रर्थशास्त्र का मुख्य उद्देश्य मनुष्य को स्वार्थी बनाना था।
के उने श्रन्थकार पैलाने वाला विज्ञान कहते थे। विचारकों के इस विरोध का
पुष्त कारण यह था कि उम समय के श्रर्थशान्त्री धन पर श्रनावश्यक वल
रेते में।

मौभाग्यवश आगे वल कर अर्थशास्त्रियों ने धन पर अनावश्यक वल देना को इ दिया और क्रमशः इस बात को स्वीकार किया जाने लगा कि धन केवल एक साधन मात्र है, वह त्येय नहीं है। आर्थिक प्रयत्नों का ध्येय मानवीय हित है। धन को उत्पन्न करने, उसे प्राप्त करने तथा उसे जमा करने की आवश्यकता इस कारण पहती है कि मनुष्य को अपने जीवन को सुखी बनाने के लिए धन की आवश्यकता होती है।

प्रत्येक विचारवान् व्यक्ति यह समसता है कि धन ही मनुष्य को सब कुछ नहीं हो सकता और न मनुष्य को सुखी बनाने का वह एक मात्र साधन है। हे धन मनुष्य को सुखी बनाने का एक महत्त्वपूर्ण साधन आवश्य है। राजा मिडार की कहानी तो सभी जानते हैं। वह जो कुछ छू देता था वह सोना वन जाता था किन्तु उससे वह सुखी नहीं हो सका। यही कारण है अर्थशास्त्री अब धन (wealth पर उतना अधिक वल न देकर मनुष्य पर अधिक वल देते हैं। अब यह स्वीका किया जाने लगा है कि मनुष्य के हित के लिए ही धन का अस्तित्व है। अख मनुष्य मुख्य है और धन गीण है। प्रसिद्ध अर्थशास्त्री मार्शल ने ठीक ही कहा है "अर्थशास्त्र एक और धन का अध्ययन करता है तो दूसरी ओर जो अधिक महत्त्वपूर्ण वह मनुष्य का अध्ययन करता है। अस्तु, अर्थशास्त्र धन विज्ञान नहीं है वर्ष मुख्यतः मानव विज्ञान है। वह मनुष्य के धन सम्बन्ध किये गए प्रयत्नों के विज्ञान है। उसे हम मानव हित का विज्ञान भी कह सकते हैं।

सामान्य मतः श्रर्थशास्त्रकं विषय में सामान्य मत यह रहा है कि श्रर्थशास्त्रकं सम्बन्ध मनुष्यों के उन प्रयत्नों में है जो कि धन के चारों श्रोर केन्द्रित होते हैं। धन (wealth) को प्राप्त करने का उद्देश्य मानवीय हितां की पूर्ति है, जं धन के द्वारा सभव होती है। श्रर्थशास्त्र की मिन्न-मिन्न परिभाषायें—जो कि श्रर्थ शास्त्रियों ने टी हैं—नीचे लिखी हैं।

ग्रर्थशास्त्र एक विजान है जो उनु सामाजिक तथ्यों का ग्राध्ययन करत है जो मनुष्य धारा धन को प्राप्त करने तथा धन का उपयोग करने की कियाग्रं से उत्पन्न होते हैं। (ऐले)

श्चर्थशास्त्र उन सामान्य रीतियों का श्रध्ययन करता है जिनके द्वार मनुष्य श्रपना भौतिक श्रानश्यकताश्चों को प्राप्त करने के लिये परस्पर सहयोग करते हैं। (वैवरिज)

श्रर्थशात्र का त्येय उन सामान्य कारणों की व्याख्या करना है जिन पर मनुष्य के भीतिक हित निभैर रहते हैं। (कैनन)

श्रर्थशास्त्र सर्वागीए सामाजिक हित में वृद्धि करने वाले केवल उन कार्यों

का श्रध्ययन करता है जिनका प्रत्यत्त श्रथवा परोत्त रूप से द्रव्य था मुद्रा (money) से सम्बन्ध स्थापित किया जासकता है। (पीगू)

त्रर्थशास्त्र मानव समाज के उन त्राधिक प्रयत्नों का त्रध्ययन करता है निनका धन से सम्बन्ध है। वह व्यक्ति त्रथवा समाज के उन कार्यों का त्रध्ययन करता है जिनका सम्बन्ध उन भौतिक साधनों को प्राप्त करने त्रौर उनका उपयोग करने से है जो मनुष्य-हित के लिये त्रावश्यक हैं। (मार्शल)

वहुत समय तक मार्शल की परिभाषा सर्वमान्य रही श्रौर ऐसा प्रतीतं होने लगा कि श्र्यंशास्त्र की परिभाषा का प्रश्न विवादग्रस्त नहीं रहा। मार्शल का ग्रायिक प्रयत्नों से तात्ययं यह या कि मनुष्य किस प्रकार धन को प्राप्त करता है श्रीर किन प्रकार वह श्रपनी त्र्रगणित श्रावश्यकताश्रों को प्रा करने के लिए उसका उपयोग करता है। यदि हम इस विचार का विस्तार करें तो हमें स्पष्ट शात होगा कि इसमे श्र्यशास्त्र के चारों विभाग—उत्पादन (production) उपभोग (consumption), विनिमय (exchange) तथा विनरण (distribution) निमलित हैं। यह सभी मनुष्य के धन सम्बन्धी प्रयत्नों के भिन्न-भिन्न रूप हैं। श्र्यांश श्र्यंशास्त्र इस वात का श्रध्ययन करता है कि मनुष्य धन का उन्भोग किम प्रकार करना है, धन किम प्रकार उत्पन्न करता है, धन का विनिमय किस प्रकार किया जाता है श्रीर ममाज में धन का वितरण किस प्रकार होता है।

अर्थशास्त्र मनुष्य के भौतिक कल्याण (Material welfare) विज्ञान के रूप मेः मार्शल ने अर्थशास्त्र की परिभाषा के जिस प्रश्न को तय कर दिया था वह फिर विवादमस्त प्रश्न हो गया, क्योंकि प्रो॰ राविन्स ने मार्शल नथा उनके समर्थक अर्थशास्त्रियों के मन का गहरा विरोध किया है।

नार्शल तथा उनके समर्थक ग्रर्थशास्त्रियों ने ग्रर्थशास्त्र को व्याख्या करने दूर इन बान पर विशेष वज्ञ दिया है कि ग्रर्थशास्त्र उन ग्राधिक प्रयत्नों का यव्ययन करता है जो मनुष्य के भौतिक ग्रथवा ग्राधिक कल्याण की रृद्धि गरने हैं। प्रश्न यह उठता है कि ग्रर्थशास्त्रियों ने भौतिक कल्याण (material welfare) पर इतना बन क्यों दिया। बात यह है कि भानां। हिन को यदि हम नब दृष्टियों से देखें तो वह इतना ग्रस्पष्ट इतना हुन्ह, दतना विवादास्पद है, कि उनको ठीक-ठीक जान सकना ग्रसम्भव है। ग्रभी नक मानव नमाज के पान मानव के सर्वांगीण हित को नापने का कि माप नहीं है। किन्तु ग्रर्थशास्त्रियों के पान मनुष्य के भौतिक ग्रथवा कल्याण को नापने का एक माप है जिसके द्वारा मनुष्य के भौतिक ग्रयवा

हितों को नापा जा सकता है। यह माप धन (wealth) का है। धन के मनुष्य के उद्देश्यों का मूल्याँकन करने का एक सरल और स्यूल माप है। धन के द्वारा मनुष्य को अपनी आवश्यकताओं को पूरा करने नथा अपने हितों की वृद्धि करने की सुविधा प्राप्त होती है। धन के द्वारा मनुष्य भोजन, वस्त्र, मकान इत्यादि प्राप्त करता हैं और अपनी अन्य परिष्कृत आवश्यकताओं को पूरा करता है। यही कारण है कि मनुष्य अपने हित अथवा समृद्धि को जितना धन उसके पास है उससे नापता है। जितना अधिक धन किसी के पास है उसकी समृद्धि उतनी ही अधिक है। अस्तु, मार्शल के समर्थक अर्थशास्त्रियों का कहना है कि जब वे मनुष्य के धन सम्बन्दी प्रयत्नों का अध्ययन करते हैं। वो वास्तव में मनुष्य-समाज के भौतिक कल्याण का अध्ययन करते हैं।

किन्तु प्रो॰ राबिन्स ने ऋर्थशास्त्र सम्बन्धी इस विचारधारा का घोर विरोध किया है। उन्होंने इस पर गहरा श्रीर तीव श्राक्रमण किया है। वह नहीं चाहते कि अर्थशास्त्री मनुष्य के भौतिक अथवा आर्थिक हितों के श्राध्ययन पर श्रपना ध्यान केन्द्रित करें। प्रो० राबिन्स का कथन है कि ससार में ऐसी बहुत-सी वस्तुऍ हैं जो मानव के कल्याण को बढाती है परन्तु वे भौतिक ग्रथवा श्रार्थिक वस्तुएँ नहीं है। उदाहरण के लिए माता का प्रेम। किसी व्यक्ति की मानव जाति की सेवा की भावना मनुष्य के हित या समृद्धि को बढाती है इसमें किसी को सदेह नहीं है, परन्तु वे आर्थिक वस्तुश्रों की श्रेणों में नहीं श्राती। इसी प्रकार वायु मानव-कल्याण के लिए कितनी श्रावश्यक है, परन्तु वह साधारणतया आर्थिक वस्तु नहीं है। इसके अतिरिक्त श्रध्यापक, चिकित्सक, वकील अथवा सगीतंत्र की सेवार्ये साधारणत आर्थिक वस्तुएँ हैं, क्योंकि वे न्यून मात्रा में हैं इस कारण उनका मूल्य (value) है श्रीर वे श्रार्थिक बस्तुश्रों की श्रेणी में श्राती हैं। परन्तु यों देखा जावे तो जो गुण भौतिक ग्रथवा ग्रार्थिक (material attributes) वस्तुत्रों में होने चाहिएँ वे उनमें नहीं हैं। इसके साथ एक वान श्रीर भी है। यदि श्रश्यापक, चिकित्सक अथवा वकील सेवा-माव के कारण और सगीतज मनोरजन के उहेर्य मे विना पारशमिक लिए काम करते हैं तो उनकी सेवाएँ श्राधिक वस्तुग्रों की शेरणी में नहीं त्रावेंगी। एक ही कार्य करने पर एक वार उनकी मैवाऍ श्रार्थिक वस्तुश्रों की श्रेणी में श्राजानी हैं श्रीर दूसरी बार वे श्रार्थिक वस्तुएँ नहीं गिनी जाती। यह त्रार्थिक तथा गैर त्रार्थिक प्रयत्नों का विभाजन कुछ वैमानिक श्राधार पर श्राधारित नहीं है। अपर लिखी हुई यातों

को यदि हम ध्यान में रक्खें तो हमें स्पष्ट जात हो जावेगा कि अर्थशास्त्र का सम्बन भौतिक (material) तथा अभौतिक (non material) दोनों प्रकार की वस्तुओं से है। अस्तु, प्रो॰ राविन्स का कहना है कि जो अर्थशास्त्री केवल भौतिक कल्याण (material welfare) के अव्ययन की ओर ही अपना ध्यान रखते हैं वे एक पद्मीय होने के दोप से नहीं वच सकते।

प्रो॰ राविन्स का विरोध केवल "भौतिक" (material) शब्द से ही नहीं है। उनका कहना है कि ऋर्यशास्त्र का मानव-कल्याण (welfare) से भी कोई सम्वध नहीं है। उनका कहना है कल्याण शब्द को भी हमे तिलाजिल दे देना चाहिए। एक उदाहरण देकर उन्होंने यह वतलाने का प्रयत्न किया है कि जो लोग मानव के भौतिक कल्याण की दृष्टि से अर्थशास्त्र का श्रव्ययन करते हैं, उनकी स्थिति किसी-किसी दशा में दयनीय हो जाती है। उदाहरण के लिए शराव तथा अन्य मादक पदार्थ धन (wealth) की श्रेणी मे त्राते हैं, किन्तु वे मानव-कल्याण (human welfare) की रिस करते हैं इसकी कोई कल्पना भी नहीं कर सकता। केवल मादक द्रव्य ही नहीं, ससार में ऐसी बहुत-सी वस्तुएँ हैं जिनके उपभोग (consumption) से मनुण्य का बहुत अहित होता है, उसकी सुख-समृद्धि नए हो जाती है। किन्तु क्योंकि वे न्यून मात्रा (scarce) में होती हैं, उनका मूल्य (value) होता है अर्थात् वे छार्थिक वस्तुन्रों (economic goods) की श्रेणी में त्रा जाती है, परन्तु मानव कल्याण उनसे तनिक भी नहीं होता ! इसी कारण प्रो॰ गबिन्स का कहना है कि हमे 'कल्याए' की बात करना ही छोड़ देना चाहिए।

प्रां० राविन्स के अनुसार हमें कल्याण (welfare) की वात केवल इस कारण ही नहीं छोड़ देना चाहिए क्यों कि उसके कारण अर्थशास्त्र में विरोधा-भाम और असगत स्थित उत्पन्न होती है, वरन आर्थिक कारणों से भी छोड़ देना चाहिए। यात वह है कि कल्याण (welfare) क्या है इसका निर्णय कर एकता कठिन है। जो वस्तुएँ एक काल में कल्याणकारी समकी जाती थीं, वे दूसरे काल में कल्याणकारी नहीं रहतीं। कल्याण का विचार एक काल से दूसरे काल में. एक देश से दूसरे देश में और व्यक्ति व्यक्ति के सम्बन्ध में बदलता रहना है। कहने का तात्पर्य यह है कि भौतिक कल्याण (material welfare) का विचार हतना असम्भव है। इस अनिश्चित है कि उसकी ठीक-ठीक जानकारी कर मकना असम्भव है। इस अनिश्चित आचार पर अर्थशास्त्र जैसे महत्त्वपूर्ण विश्वन ना आधारित करना अनुचित होगा।

- 4

इसके श्रितिरिक्त इसके विरुद्ध एक श्रापित यह भी है कि मानवी कल्याण (human welfare) की जॉच करते समय हमें इस बात का निर्णय करना होगा कि किन वातों से मानव-कल्याण की वृद्धि होती है श्रीर किन वातों से कल्याण की हानि होती है। यदि श्र्यशास्त्री इस बात का निर्णय करने लगें तो वे नीतिशास्त्र (ethics) के क्त्रि में पहुच जावेंगे। जब कि श्र्यशास्त्र को इस सम्बन्ध में तटस्थ रहना चाहिये। श्र्यशास्त्र का यह कार्य नहीं है कि वह क्या श्रव्छा है श्रयवा क्या बुरा है इस सम्बन्ध में नैतिक निर्णय दे।

त्रतएव 'नवीन त्रर्थशास्त्र' के श्रनुसार श्रर्थशास्त्र भौतिक कल्याण (material welfare) के कारणों का अध्ययन नहीं करता है।

प्रो॰ राविन्स का मत' प्रो॰ राविन्स ने अर्थशास्त्र के स्वरूप के सम्बन्ध में पुरानो आर्थिक विचारधारा को चुनौती दी और मार्शल तथा उनके समर्थक अर्थशास्त्रियों की परिभाषाओं को अवैज्ञानिक वतलाया। हम ऊपर लिख चुके हैं कि राविन्स के पूर्व अर्थशास्त्रियों ने इस वात पर वल दिया था कि अर्थशास्त्र मानव के भौतिक कल्याण (material welfare) के कारणों का अध्ययन करता है। किन्तु कल्याण सापेत्तिक और अनिश्चित वस्तु है, अतएव उसके आधार पर अर्थशस्त्र जैसे महत्त्वपूर्ण विज्ञान को आधारित नहीं किया जा सकता। इसके अतिरिक्त भौतिक कल्याण का विचार पुरानी मान्यताओं पर आश्रित है जिनको अर्थशास्त्रियों ने कभी का छोड़ दिया है। यहा तक कि 'धन' (wealth) शब्द का ही अर्थ निश्चित नहीं है। एक वस्तु एक समय धन होती है और दूसरे समय धन नहीं होती। जल नदी में मुक्त वस्तु है, घन नहीं है। अतएव राविन्म ने अर्थशास्त्र की एक नई और वैज्ञानिक दृष्टि से अधिक युक्तिसगन परिभाषा दी जो नीचे लिखी है।

राविन्स के अनुसार अर्थशाम्त्र एक विज्ञान है जो मनुष्य की आवश्यक-ताओं तथा उनको प्रा करने के लिए सीमित या न्यून साधनो—जिनका कि वैक-लियक (alternative) उपयोग हो सकता है—से सम्बन्धित व्यवहार का अध्ययन करता है"।

यदि इम ऊपर लिखी परिभाषा का विश्लेषण करें तो हमें स्पष्ट ज्ञात हो जावेगा कि उक्त परिभाषा में तीन मूलभूत श्राधार स्वीकार किए गए हैं जिनपर श्रथंगास्त्र विभान का भवन खड़ा किया जाना चाहिए:—

(१) मानवीय श्रावश्यकताएँ श्रसीमित या श्रपरिमित हैं, उनका श्रन्त नहीं है। मनुष्य त्या-क्या चाहता है उसकी कोई सीमा नहीं है। कोई भी मनुष्य, फिर यह चारे कितना भी धनी क्यों न हो, पूर्ण रूप से कभी भी सतुष्ट नहीं हो सकता। ग्रावश्यकताश्चां के श्रनन्त होने के कारण मनुष्य उनकी तृप्ति के लें लगातार विना कके हुए प्रयत्न करता रहता है और ग्रार्थिक प्रयत्नों का यह कि कभी न रकने वाला चक्र सदैव चलता रहता है। यदि श्रावश्यकताएँ सोमित या पिरिमिन होतों तो उनकी तृप्ति सरलना से हो जाती श्रीर मनुष्य के श्रार्थिक प्रयत्नों की प्रेरक शक्ति लुप्त हो जानी। यदि श्रावश्यकताएँ सीमित होतों तो मनुष्य को बहुत थोड़ी श्रार्थिक समस्याश्रों का सामना करना पड़ना। क्योंकि मनुष्य की ग्रावश्यकताएँ श्रसीमित या श्रारिमित हैं श्रतएव प्रत्येक व्यक्ति श्रिष्ठ श्रानिवार्थ श्रीर कम श्रानिवार्थ श्रावश्यकताश्रों (wants) में भेद करने पर विवश होता है श्रीर वह कुछ श्रावश्यकताश्रों को तृत करने के लिए छाँट लेता श्रीर कुछ को श्रतृत रहने देता हैं, उन्हें तृत नहीं करता।

(२) राबिन्स की परिभापा का दूसरा मृल भृत श्राधार यह है कि यद्यपि श्रावश्यकताएँ श्रपरिमित (unlimited) हैं परन्तु उनको तृप्त करने के साधन श्रत्यन्त परिमित हैं। इसमें तनक भी सदेह नहीं कि संमार में कुछ मुक्त वस्तुएँ (free-goods) हैं जो कि मनुष्य की श्रावश्यकताश्रों को केवल प्रा ही नहीं करनीं वरन मनुष्य का जीवन ही उन पर निर्भर है। परन्तु श्रिधकाँश वन्तुएँ, जिनकी मनुष्य को श्रावश्यकता होती है मात्रा में न्यून हैं। यदि श्रावश्यकताश्रों की भाति ही उनको तृप्त करने के साधन भी श्रपित होते नो श्रर्थशास्त्र की कोई भी ममस्या उपस्थित न होती। मनुष्य को जिन वस्तुश्रों की श्रावश्यकता होती मनुष्य विना किसी प्रयत्न या परिश्रम के, श्रयवा विना किसी त्याग के उन वस्तुश्रों को मन चाही मात्रा में प्राप्त कर मकता था। किन्तु वस्तु-स्थिति यह है कि मनुष्य-समान के पास श्रपनी श्रमीमित श्रावश्यकताश्रों को तृप्त करने के लिये साधन कन गा न्यून हैं।

सब हम कहते हैं कि माधन न्यून हैं तो हमारा तात्य यह है कि माग (demand) की नुलना में माधन न्यून हैं। एक वस्तु बहुत कम मात्रा में उपलब्ध हो सकती है, परन्तु यदि उसका किमी के लिए कोई उपयोग नहीं है तो कम मात्रा में होते हुए भी आर्थिक अर्थों में वह न्यून या कम नहीं कही जावेगी। बहुन कम मिलने वाली अलम्ब वस्तु जो कि उपयोगिना रहिन हो, जिसकी किसी को आवश्यकना न हो. यह अर्थशान्त के अर्थों में कम नहीं कही जावेगी। इसके दिपरान ऐमी बहुन मी वस्तुएँ हैं जो बहुन बड़ी मात्रा में पाई जानां है किन्तु उनकी मांग यहन अधिक होने के कारण वे न्यून या कम होनी है। उदाहरण के लिए निमार में कीयला, लोहा, मेहें, क्यास इत्यादि वस्तुएँ बहुत बड़ी मात्रा में पाई हानां हैं। उदाहरण के लिए निमार में कीयला, लोहा, मेहें, क्यास इत्यादि वस्तुएँ बहुत बड़ी मात्रा में पाई हानां हैं। उदाहरण के लिए

यह स्पष्ट है कि केवल किसी वस्तु की मात्रा को देखकर हो हम उसे कम या अधिक नहीं कहेंगे वरन् उसकी माग (demand) के आधार पर ही यह निश्चित होगा कि वह कम या अधिक है। एक करोड़पित यह अनुभव कर सकता है कि उसके पास धन की कमी है, क्योंकि उसने अपनी महत्त्वाकांद्वा तथा आवश्यकताओं को इतना अधिक वढा लिया है कि उसका धन उनके लिए पर्यात नहीं है। इसके विपरीत एक ऐसा व्यक्ति जिसके पास उस करोड़पित से कम धन है, परन्तु उसने अपनी आवश्यकताओं को कम कर लिया है तो वह उस करोड़पित की तुलना में अधिक सतुष्ट और सुखी होगा।

श्रस्तु, श्रर्थशास्त्र का उन साधनों या वस्तुश्रों से सम्बन्ध है जो कि मांग की तुलना में कम हैं। यह श्रावश्यक नहीं है कि वे वही साधन या वस्तुएँ हों कि जो कम मात्रा में उपलब्ध हों। यह तो हम ऊपर लिख चुके हैं कि मनुष्य की श्रावश्यकताश्रों का कोई श्रन्त नहीं है श्रीर उनको तृष्त करने के लिए उपलब्ध साधन कम हैं। श्रतएव श्रावश्यकता इस बात की है कि उपलब्ध साधनों का मितव्यियता के साथ उपयोग किया जावे, उनकी बचत की जावे। क्योंकि हमारी श्रावश्यकताश्रों के लिए हमारे साधन पर्याप्त नहीं हैं, श्रतएव हमको केवल यही तय नहीं करना होगा कि हम कौनसी श्रावश्यकता को पूरा करें श्रीर किसको छोड़ दें, वरन् यह भी निश्चित करना होगा कि किस श्रावश्यकता को किस सीमा तक तृष्त किया जावे। यदि हम श्रिषक सख्या में श्रपनी श्रावश्यकताश्रों को श्राशिक रूप में तृष्त करे तो हमें श्रविक सतीप प्राप्त होगा, श्रीर यदि हम श्रपनी थोड़ी-सी श्रावश्यकताश्रों को पूर्ण रूप से तृष्त करलें तो जो संतीप हमे प्राप्त होगा वह कम होगा।

(३) राबिन्स की परिभाषा का तीसरा मूल-भूत श्राधार यह है कि जो भी न्यून साधन (scarce means) हैं, वे केवल एक ही उपयोग में श्रासकें ऐसा नहीं है; वरन उनका उपयोग कई प्रकार से हो सकता है। यदि एक वस्तु का उपयोग केवल एक कार्य के लिए हो सकता होता श्रीर उमका उपयोग दूमरे कार्य में न हो सकता तो उसके सबन्ध में बहुत कम श्रार्थिक समस्याएँ उपस्थित होतीं। कोई भी वस्तु जब एक उपयोग को पूरा कर चुकती तो वह मुक्त वस्तु (cree good) हो जाती श्रीर उमका श्रार्थिक महत्त्व समाप्त हो जाता। सच तो यह कि एक वस्तु कितने उपयोगों में काम श्रा सकती है इसकी सीमा नहीं है। वस्तु श्री है उपयोग श्रनन्त हैं, श्रतएव मब मिलाकर प्रत्येक वस्तु की माग भी श्रापरिमित होती हैं, जो पूर्ण कप से कभी तृष्त नहीं हो सकती। क्योंकि प्रत्येक यस्तु में उपयोग होते हैं, श्रतः प्रत्येक वस्तु बहुत-सी श्रावश्यकताश्रों

की तृष्ति करने के लिए काम में लाई जाती है, इस कारण कोई भी आवश्यकती पूरी तरह से तृष्त नहीं होती। एक आवश्यकता की तृप्तिकी सीमा तक पहुँचने के पूर्व ही उस वस्तु का उपयोग दूसरी आवश्यकता को प्रा करने में किया जाने लगता है। एक वस्तु को भिन्न-भिन्न उण्योगों में इस प्रकार बॉटा जाता है कि सीमान्त (margin) पर उससे मिलने वाली तृष्ति एक बरावर होती है। इस प्रकार हम अपने सीमित साधनों का अच्छे से अच्छा उपयोग करते हैं।

इस प्रकार राविन्स ने ग्रर्थशास्त्र विज्ञान की पुरानी परिभापा को ग्रस्वीकार कर दिया। मार्शल के समर्थकों का विचार था कि ग्रर्थशास्त्र मनुष्य-ममाज के भौतिक कल्याण (matarial welfare) के कारणों का ग्रब्ययन करता है। राविन्स ग्रपनी परिभापा के ग्राधार पर ग्रर्थशास्त्र विज्ञान का भवन दो शिलाग्रों पर खड़ा करना चाहता है। (१) ग्रावश्यकताएँ ग्रपिमित हैं ग्रीर (२) उनको तृत करने के साधन न्यून हैं। यदि यह दो बाते न होतीं तो कोई भी समस्या उपस्थित न होती। जब ग्रावश्यकताएँ ग्रनन्त हैं ग्रीर उनको पूरा करने के साधन सीमित हैं ऐसी दशा मे मनुष्य को कुछ ग्रावश्यकतान्त्रों को छाँटना होगा। कुछ को वह पूरा करेगा कुछ को छोड़ देगा, क्योंकि ग्रपनी सब ग्रावश्यकतान्त्रों को तो वह पूरा नहीं कर सकता। राविन्स के ग्रनुसार मनुष्य का ग्रावश्यकतान्त्रों को तो वह पूरा नहीं कर सकता। राविन्स के ग्रनुसार मनुष्य का ग्रावश्यकतान्त्रों को तो वह पूरा करेगा कुछ को वह मीमित साधनो का उपयोग ग्रपनी ग्रपरिमित ग्रावश्यकतान्त्रों को पूरा करने मे करता है।

श्रस्त, राविन्स के अनुसार आधिक नमस्याएँ अपरिसित आवश्यकताओं श्रोर उनको तुन करने के लिए मीमित साधनों की परिस्थित में ही उत्पन्न होती हैं। जब मनुष्य का कार्य इन दो परिस्थितियों से सम्बधित होता है तभी वह अधिक प्रयत्न कहा जा सकता है। यदि कोई मनुष्य मनोरजन के लिए प्रयत्न करता है, हाकी या फुटवाल खेलता है अथवा अपने साथियों से बान-चीत करना है तो वह कोई आर्थिक कार्य नहीं करता। परन्तु जब कोई व्यक्ति अपना दैनिक कार्यक्रम बनाता है जिससे कि वह अपने सीमित समय का अच्छे से अच्छा उपयोग कर मके, अथवा वह अपने पाम जो धन है उसको भिन्न भिन्न कार्यो में नगाने की योजना बनाता है, अथवा जब एक गृहस्थ अपनी मानिक आग को किम प्रकार दूरदर्शितापूर्वक व्यय करे इसका बजट बनाता है तो वह आर्थिक कार्य करना है। जपर के उदाहरण में मनुष्य अपने सीमित साधनों का अन्छे ने अच्छा उपयोग करना चाहता है। जब हम अपने साधनों का सबांतम उपयोग करते हैं तभी हम उनमे अधिकतम नृष्टि (maximum satisfac-(tion प्राप्त करते हैं। अधिकतम उपयोगिता (utility) को प्राप्त करना ही

सारे श्रार्थिक प्रयत्नों का उद्देश्य है। श्रिषकतम उपयोगिता को प्राप्त करना ही ह मनुष्य के श्रार्थिक प्रयत्नों का लच्य है। यही बात किसी राष्ट्र के लिए कही जा सकती है। किसी राष्ट्र की दृष्टि से श्रिथशास्त्र की परिभाषा हम इस प्रकार कर सकते हैं। "श्रिथशास्त्र उन सिद्धन्तों के श्रिष्ययन को कहेंगे जिनके श्रनुसार राष्ट्र के साधनों का वहाँ के नागरिकों के लिए श्रच्छे से श्रच्छा उपयोग हो सकता है।"

राबिन्स की परिभाषा सैद्धान्तिक दृष्टि से मार्शल की परिभाषा की तुलना में अधिक सही है। राबिन्स की परिभाषा के अनुसार जहा एक आर अर्थशास्त्र का विषय मनुष्य के समस्त प्रयत्नों का सीमित साधनों और उनके स्वित वॅटवारे की दृष्टि से अध्ययन करना है, वहा दूसरी और अर्थशास्त्र मनुष्य के प्रयत्नों का अध्ययन एक व्यक्ति तथा समाज के अग दोनों ही रूप में करता है। प्राचीन अर्थशास्त्रियों का मत था कि अर्थशास्त्र मनुष्य के समाज के सदस्य की हैसियत से किये गए आर्थिक प्रयत्नों का ही अध्ययन करता है।

राविन्स की परिभापा की आलोचना—पाविन्म के आलोचकों का मत है कि अर्थशास्त्र मानव-कल्याण की भावना को नहीं छोड़ सकता! राविन्स की परिभाषा में अर्थशास्त्र का मानव-कल्याण से कोई सम्बन्ध नहीं रहता। अर्थशास्त्र एक विज्ञान अवश्य है, किन्तु उसका अध्ययन का चेत्र मित्र प्रकार के मनुष्यों का जीवन है। अस्तु, वह मानव-कल्याण की पावना को नहीं छोड़ सकता। यदि राविन्स की परिभापा को पूर्ण रूप से स्त्रीकार कर लिया जाये नो अर्थशास्त्र अमृत् (abstract) हो जावेगा और उसका अध्ययन अल्यन दुरूह हो जावेगा। इसका परिणाम यह होगा कि सूर्वसाधारण के लिए अर्थशास्त्र को कोई उपयोगिता नहीं रहेगी। अर्थशास्त्र का उपयोग तभी है जब कि वह वास्तविक और मूर्त हो। राविन्स की परिभाषा की आलोचना कुछ विद्वान इम आधार पर भो करते हैं कि यद्यपि राविन्स का विचार अधिक वैज्ञानिक है, पग्नु वह अवैयक्तिक तथा लच्य या उद्देश्य के प्रति तटस्थ है, वह मानच-कल्याण की मावना में होन है अन्यव विद्यारत का हिन्दकोण यही हो ना फिर उसके अध्ययन में कोई लाभ नहीं होगा। उस दशा में अर्थशास्त्र नास्त्रव में मल्य गिद्धान्त (theory of value) भर रह जावेगा।

राविन्म ने श्रालोचको का कहना है कि यदि अर्थणास्त्र को पुरानी पिभाषा को ही हम स्त्रीकार करलें अर्थात् अर्थणास्त्र मनुष्य के समाज की हैमियत ने किये गए धन सम्बद्धी कार्यों का अन्ययन करता है तो कोई शन्त्री नहीं होंगी। वन (wealth) साधनों की कभी का प्रतीक है और मन्द्र के 1न सम्बद्धी कार्यों का उद्दश्य उन सीमित साधनों का अच्छे से त्रच्छा उपयोग करना ही होगा। त्रातएव मार्शल की परिभाषा को हमें छोड़ना नहीं चाहिए।

व प्रश्न यह है कि मार्शल अथवा राबिन्स किस की परिभाषा को नहीं माना जावे। प्रो० राबिन्म की परिभाषा का गुण यह है कि उमसे यह स्पष्ट हा जाता है कि आखिरकार अर्थशास्त्र का सिद्धान्त की हिष्ट से प्रश्न क्या है इसम तनक भी सदेह नहीं कि सैद्धान्तिक हिष्ट से प्रो० राबिन्स की परिभाषा अधिक मही है - इसके विपरीन प्रो० मार्शल की परिभाषा में यह बात अधिक मण्ट है कि अर्थशास्त्र के विद्यार्थी व्यवहार में किन प्रश्नों का अध्ययन करते रहे हैं। लेखक की सम्मति में दोनों परिभाषाओं में कोई विरोधाभास देखने की आवश्यकता नहीं है। व्यवहार में विद्यार्थी को उन प्रश्नों का अध्ययन करना के जो प्रो० मार्शल की परिभाषा के अन्तर्गत आते हैं। परन्तु उन प्रश्नों का अध्ययन करना के जो प्रो० मार्शल की परिभाषा के अन्तर्गत आते हैं। परन्तु उन प्रश्नों का अध्ययन हमें आधिक समस्या के मूल सिद्धान्त को सामने रखकर ही करना है। यह मूल निद्धान्त प्रो० राबिन्स की परिभाषा में अधिक अञ्छी तरह व्यक्त हुआ है। वह निद्धान्त यही है कि हमारे पास जो सीमित साधन है उनका विभिन्न कार्मा म अथवा अपरिमिन आवश्यकताओं को प्रा करने में किस पकार उपयोग किया जावे कि उसका परिणाम अधिक से अधिक सतोष-पद हो।

मानवीय प्रयत्नों का लद्य ऋषिकतम तुष्टि न होकर आवश्यकताओं को कम करना है प्रयाग विश्वविद्यालय के श्री के के मेहता
ने अर्थशान्त्रियों के सामने एक नया विचार रक्खा है। प्रश्न यह है
ति ऋषिकतम तुष्टि (maximum satisfaction) जो कि मानवीय
प्रयन्तों का मुख्य लद्य है, उस समय प्राप्त होतों है जब कि मनुष्य
प्रयनों ऋषिक ने ऋषिक आवश्यकताओं को तृप्त करे, अथवा उस
प्राप्त जब कि वह अपनी आवश्यकताओं को कम से कम करने का प्रयन्त करे।
पार्ताल्य आर्थशान्त्रियों का मत है कि जब मनुष्य निश्चित साधनों से अधिक
में अधिक आवश्यकताओं को तृप्त करे। इस विचारधारा ना परिणामपर तुआ कि पश्चात्य देशों में मनुष्यों ने अपनी आवश्यकताओं को अधिक
प्राप्त किया जिससे जीवन अधिक पेचीदा और कठिन वन गया।

भी जे के नेहता का कहना है कि श्रावश्यकताश्रों को बढ़ाने से मान-मीर मूप में गृदि होने की श्रपेका कमी होती है। उनका मन है कि श्रधिकतम एटि (maximum satisfaction) तथा मानजीय श्रावश्यकताश्रों महिक्तम बढ़ाने में कोई साम्य नहीं है। यह दो विरोधी वार्ते हैं। यदि देखा जाने तो जब मनुष्य को कोई आवश्यकता सताती है तो उसे कछ होता है। यही कारण है मनुष्य उसकी तृष्ति करके उस कष्ट से छुटकारा पाना चाहता है। यदि आवश्यकता अनुभन होने पर कोई कष्ट न होता तो कोई भी व्यक्ति उस आवश्यकता को दूर करने का प्रयत्न नहीं करता। इसका अर्थ यह हुआ कि आवश्यकताओं को दूर करने से कष्ट दूर होता है। और मुख उपलब्ध होता है। यह मुख ही तुष्टि (satisfaction) या उपयोगिता (utility) है। यदि कोई व्यक्ति अधिकतम तुष्टि, उपयोगिता या मुख प्राप्त करना चाहता है तो उसको यह प्रयत्न करना चाहिए कि जो भी कष्ट है वह दूर कर दिया जाने और भनिष्य में नया कष्ट न अनुभन किया जाने। यह तभी हो सकता है कि जन नई आवश्यकताएँ अनुभन न की जाने। कहने का तात्पर्य यह है कि यदि मनुष्य अधिकतम तुष्टि या मुख प्राप्त करना चाहता है तो उसको अपनी आवश्यकताओं को कम से कम रखना चाहिए।

यों देखने से ऐसा प्रतीत होता है कि कछों को सर्वया दूर कर सकना सम्भव नहीं है, परन्तु वस्तुस्थिति ऐसी नहीं है। कछों को दूर किया जा सकता है। हाँ यह अवश्य है कि जिस व्यक्ति ने अपनी आवश्यकताएँ वहुन अविक वढ़ा रक्खी हैं उसको वहुत अविक वह दूर करना होगा। और जिसकी आवश्यकताएँ कम हैं उनको कम कप दूर करना होगा। हमारी आवश्यकताएँ जितनी ही कम होगी हमारा कप्ट भी उतना ही कम होगा और उस कष्ट को दूर करना तथा अधिकतम तुष्टि प्राप्त करना उनना ही सरल होगा। अस्तु, यदि अपनी आवश्यकताओं को तुप्त करने के लिए किये गए प्रयत्नों का लह्य अधिकतम तुष्टि प्राप्त करना है कि जब आवश्यकताएँ कम हों। भी जे. के. मेहता का कहना है कि क्योंकि अर्थशास्त्र मनुष्य के उस व्यवहार अथवा प्रयत्नों का श्रम्थयन करता है कि जो अधिकतम तुष्टि प्रप्ति के लिए किए जाते हैं, और क्योंकि अधिकतम तुष्टि तभी प्राप्त हो सकती है जब कि मनुष्य की आवश्यकताएँ स्मृततम हो। अस्तु, अर्थशास्त्र मनुष्य की आवश्यकताथों को न्यूनतम तथा सरल करने का प्रयत्न करता है। भी मेहता का मत है कि अर्थशास्त्र का उद्देश्य मानवीय आवश्यकताओं को कम मे कम करना होना चाहिए।

एक प्रकार में देगा जावे नो श्री मेहता ने श्रर्थशास्त्र की एक नई परिभाषा ही हमारे सामने उपस्थित करदी है जो कि भारतीय संस्कृति तथा प्राचीन विचार-गरा के श्रनुकृत है। भारतीय विद्वानों ने सुख प्राप्त करने के लिये मनुष्यों को नदेन श्रपनी श्रावश्यकताश्रों को कम करने का श्रावेण दिया है। राष्ट्र-पिता महातमा गांघी ने भी इसका समर्थन विद्या था। नाल का विज्ञापन करके जनता में उसकी मांग उत्पन्न कर देता है। जनता सो वस्तुएँ वाजार मे खरीदती है उनका निर्णय करने में त्राज विज्ञापन का भी नहुत क्षाथ रहना है। कहने का नात्पर्य यह है कि उत्पत्ति और उपभोग का घनिष सम्बन्ध है।

इत्पत्ति (Production) ऋौर वितरण (Distribution): विनग्गः ते हमारा तालर्य धन के वटवारे से है। धन की उत्पत्ति हो जाने के उपरान्त उत्पत्ति के साधनो (factors of production) मे उसके बंटवारे को वितरण कहते हैं। भृमि (land) श्रम (labour) पूँ जी (capital) गगटन (organisation) तथा साहस (enterprise) उत्पत्ति के साधन है, श्रार जब धन की उत्पत्ति इनकी सहायता से होती है तो उनको उसमें त्रपना भाग मिलना ही चाहिए। उत्पत्ति त्रौर वितरण का गहरा सम्वन्ध है। पहला वान तो यह है कि वितरण उसी दशा में हो सकता है जब कि धन उत्पन्न रिया जावे। क्योंकि यदि धन का उत्पादन ही नहीं होगा तो उसके वटवारे का प्रश्न ही नहीं उटेगा। इसके ऋतिरिक्त किस प्रकार की वस्तुए उत्पन्न की जावेंगा इस पर भी वितर्ण का वर्त प्रभाव पडता है। यदि किसी देश में धन का वटवारा इस प्रकार होता है कि कुछ लोग तो बहुत ऋधिक धना है ग्रोर श्रधिकाँश व्यक्ति निर्धन हैं, तो ऐसी दशा में धनिकों का रच्छा को पृति करने के लिए अनेक प्रकार की विलास की वस्तुएँ उत्पन्न की नार्वेगी। इसके विपरीत अगर धन (wealth) का बटवारा श्रिभिक नमान है नो या नो विलास को वस्तुएँ विलक्कल ही उत्पन्न नहीं मी जावेंगी श्रीर यदि उत्पन्न की जावेंगीं तो भी कम परिमाण में। धन के ते ! निर्दे श्रिधिक नमान वटवारे का यह भी प्रभाव पढेगा कि मजदूरों के रहन-सहन 11 का दर्जा जैंचा हो जावेगा और उनके कारण उनकी उत्पादन शक्ति वढेगी पीर पे प्रधिक धन उत्पन्न कर सकेंगे। না ₹₹[™],

Ψ,

53

بهن<u>ژ</u>

JE. 17.7

TE"

उत्पत्ति 'और विनिमय (Exchange): त्रजकत इम यह देखते हैं कि प्रयोग व्यक्ति प्रलग-ग्रलग काम करता है। कोई वढई है नो कोई कुम्हार है ग्रीर कोई करवा वुनता है। पिछ्ड़ी हुई जातियों मे कहीं-कहीं श्राज भी गः त्यिति पाई जाती है कि प्रत्येक व्यक्तिउन सभी वस्तुत्रों को उत्यन्न समें हा प्रयान करता है कि जिनकी उसकी आवश्यकता होती है। 🕻 अपिरांग्र मानव जाति ने भम विभाजन (division of labour करना लिया है। उत्पादन का इतना श्रिषक विशेषीकरण (specialist

भेवल एमिना सम्भव हो सका कि प्रत्येक व्यक्ति यह जानता है कि पाका

उन वस्तुश्रों को मोल ले सकेगा जिनकी उसको ग्रावश्यकता होगी ग्रीर उसे स्वय उन वस्तुश्रों को उत्पन्न करने की ग्रावश्यकता नहीं है। ग्राजकल जिस प्रकार उत्पा-दन कार्य होता है यह उसो दशा में सम्भव हो सकता है कि जब धन के उत्पादन के साथ साथ उसके विनिमय (exchange) का भी प्रवन्ध हो। विनिमय के विना विभाजन सम्भव ही नहीं हो सकता। ग्रतएव उत्पत्ति ग्रीर विनिमय का सम्बन्ध स्पष्ट है। विना विनिमय के उत्पत्ति (production) सम्भव ही नहीं है।

उत्पत्ति (Production) श्रौर राजरव (Public finance) राजस्व अर्थशास्त्र का वह विभाग है जिसमें हम इस बात का अन्ययन करते हैं कि सरकार जनता से अपनी आय किस प्रकार से वसूल करती है और उसको किस प्रकार व्यय करती है। इन दोनों ही बातों का धन के उत्पादन पर गहरा प्रभाव पड़ता है। पहले हम राज्य की आय के सम्बन्ध मे विचार करेंगे। सरकार अपनी आय जनता से कर (tax) के रूप में वसूल करती है। यदि राज्य के कर का भार धन (wealth) उत्पन्न करने वालों पर बहुन अधिक हो तो उसका प्रभाव करदातात्रों त्र्यांत् धन की उत्पत्ति करने वालों पर बुरा होगा, उनकी उत्पादन शक्ति कम हो जावेगी। यदि राज्य ऐसी वस्तुत्रों पर कर लगाता है कि जिनका धनी और निर्धन सव लगभग एक समान उपभोग करते हैं तो इसका परिणाम यह होगा कि साधारण जनता की आर्थिक दशा स्वराव हो जावेगी। जब जनताकी श्रार्थिक दशा खराव होगी नो माल की मॉग भी कम हो जावेगी ग्रौर उसका उत्पत्ति पर बुरा प्रभाव पडेगा। इसी प्रकार सरकार विदेशों से ग्राने वाले माल पर कर (tax) लगाकर श्रपने देश के उद्योग धन्धों की उन्नित कर सकती है। राज्य की ऋाय पर भी उत्पत्ति (production) का श्रसर पहता है। जिस देश में जिनना श्रिधिक धन उत्पन्न होगा उतना ही अधिक रुपया सरकार करो के रूप में वस्ल कर सकेगी। राज्य जिस प्रकार श्रपनी श्रामदनी को खर्च करता है उसका भी धन (wealth) की उत्यत्ति (production) पर बहुत गहरा प्रभाव पढ़ना है। प्रत्येक उत्पादन-कार्य (productive activity) के लिए शान्ति ग्रीर व्यवस्था की ग्रावश्यकता होती है। इसलिए देश में शान्ति श्रीर न्यवस्था त्यापित करने के लिए राज्य की व्यय करना श्रावश्यक है। यही राज्य गमनागमन के साधनों की जितनी श्रिधिक उन्नति करेगा उद्योग-धन्धों तथा व्यापार की उन्नति होगी। दूसरे शब्दों में धन की श्रिधक उत्पत्ति होगा । इसके श्रितिरक्त यदि राज्य श्रपनी श्रावश्यकताश्रों की पूर्ति न्त्रपने ही देश की बनी हुई चीजों को खरीद कर करता है तो वह उन चीजों के दलादन को बढाने में महायक होगा। इससे यह सफ्ट हो जाता है कि उत्पति

(production) श्रीर राजस्व (public finance) का घनिष्ठ सम्बन्ध है अपमोग (Consumption) श्रीर विनिमय (Exchange) यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि बिना विनिमय के हर एक व्यक्ति को श्रपना श्रावर्यकता श्रों की पूर्ति के लिये केवल उन्हीं चीं जो पर निर्भर रहना पहता जिनकों कि वह स्वय उत्पन्न कर सकता। उस दशा में उत्पत्ति (production) की श्राज जैसी व्यवस्था नहीं हो सकती थीं। श्राज तो प्रत्येक व्यक्ति वाजार के लिए वस्तुएँ उत्पन्न करता है। श्रस्तु, श्राज की हालत में उपभोग के लिए विनिमय श्रानवार्य है। इसके श्रातिरिक्त कोई भी व्यक्ति किसी चींज की कीमन, उस चींज को उसके लिए जितनी उपयोगिता (utility) होती है उसी हिसाव से देता है। श्रागे चल कर हम देखेंगे कि उपयोगिना पर ही उपभोग निर्भर है। मनुष्य किसी चींज का उपभोग उसी हालत में करेगा जबिक उसके उपभोग से उसे तिन होगी, श्रीर तिस बिना उपयोगिना के नहीं मिल सकती।

उपभोग (Consumption) और वितरण (Distribution): उपभोग और वितरण का सम्बन्ध भी स्पष्ट है। जब तक कि धन (wealth) की उत्पत्ति के साधनों में उस धन का बटवारा नहीं कर दिया जाता तव तक उस धन का उपभोग नहीं हो सकता। ग्रातः उपभोग के लिए वितरण ग्रावण्यक है। इसको यदि हम छोड़ भी दें तो कौन व्यक्ति ग्रापने उपभोग के लिए किस प्रकार की चीजों को पसद करता है यह बहुत कुछ हद तक उसकी ग्राय पर निर्भर करता है, ग्रीर किसकी कितनी ग्राय है इस पर वितरण का प्रभाव पदता है। यह हम देख ही चुके हैं कि विना उपभोग की ग्रावण्यकता के उत्पत्ति (production) नहीं होगी, ग्रीर यदि उत्पत्ति न हो नी वितरण किसका होगा। इसलिए वितरण का वास्तविक कारण भी उपभोग ही है। ग्रीर प्रत्येक उत्पत्ति के साधन को कितनी ग्राय होगी यह भी कुछ हट तक उपभोग पर निर्भर है, क्योंकि जहां उपभोग ग्राधिक होगा वहा श्रिधिक उत्पत्ति होना स्वाभाविक है, ग्रीर इसलिए प्रत्येक उत्पत्ति के साधन की श्राय भी ग्राधिक धोगी।

उपभोग (Consumption) श्रीर राजस्व (Finance)
नह हम देख चुके हैं कि राज्य किस प्रकार कर (tax) जनता से वय्ल
करता है श्रीर अपनी श्राय को किस प्रकार ज्यय करता है। इन दोनों बातों का
देश के उत्पादन पर प्रच्छा या बुरा श्रसर पढ़ सकता है। यदि उत्पत्ति बढती है
'ो उपभोग भी बढेगा श्रीर यदि उत्पत्ति कम होती है तो उपभोग भी कम होगा।
राज्ये श्रानिक्ति राज्य जिन वस्तुश्रों पर श्रिषक कर लगायेगा उनका उपभोग

1 -37

कम हो जावेगा श्रौर जिन चीजों की उत्पत्ति में सरकार मदद देगी उनका उप-मोग बढेगा। जिस देश में उपभोग श्रिषक होगा वहां की सरकार की श्राय उप-भोग की वस्तुश्रों पर लगाए गए करों से श्रिषक होगी। श्रौर जहां उपभोग कम होगा वहा इस प्रकार की श्राय भी कम होगी।

विनिमय (Exchange) श्रीर वितरण (Distribution) यह समभाना कठिन नहीं है कि विनिमय श्रीर वितरण में कितना निकट का सम्बन्ध है। जो सम्पत्ति उत्पन्न की जाती है उसका विभिन्न उत्पत्ति के साधनों (factors of production) में बटबारा विनिमय के नियमों के श्राधार पर ही होता है। विनिमय की श्रावश्यकता आज इस लिए जान पड़ती है कि सम्पत्ति सम्मिलित रूप से उत्पन्न की जाती है जिसे उत्पन्न करने वालों में बाटना अरूरी हो जाता है। यदि प्रत्येक व्यक्ति उत्पत्ति केवल श्रपने लिए ही करता हो तो वितरण का सवाल ही पदा नहीं होता श्रीर न उस हालत में विनिमय ही की कोई श्रावश्यकता होती। श्रतः विनिमय श्रीर वितरण का श्रापसी सम्बन्ध सप्ट है।

विनिमय (Exchange) और राजस्व (Public Finance) श्वातस्व का ऋर्थशास्त्र (economics) के ऋन्य विभागों जैसे उत्पत्ति, उपभोग और वितरण स जो सम्बन्ध है उसके बारे में हम ऊपर लिख चुके हैं। इस यह भी देख चुके हैं कि विनिमय इस तमाम विभागों के आपसी सम्बन्ध को बनाये रखने के लिए त्रावश्यक है। ऐसी दशा मे राजस्व श्रीर विनिमय का सम्बन्ध समभाना कठिन नहीं है। विना विनिमय की सहायता के राज्य श्रपने आर्थिक कार्यों को जिनका हम राजस्व में अध्ययन करते हैं, उसी प्रकार पूरा नहीं कर सकता जैसे कि अन्य विभागों का कार्य बिना विनिमय के नहीं चल सकता। विनिमय वह केन्द्र है जिसके चारों श्रोर श्राज की सारी श्रार्थिक व्यवस्था भूमती है। सरकार को उपभोग की चीजो पर लगाये गए कर से आय उसी दशा में सम्भव होगी जब कि जनना उनको खरीदेगी, श्रोर जितना श्रिधिक उनका विनिमय होगा राज्य की उतनी ही अधिक आय होगी। क्योंकि विनिमय श्राधिक उसी दशा में होगा जब कि चीजों का उपभोग अधिक मात्रा में हो। इसी प्रकार करकार जो विभिन प्रकार के खर्च करनी है वे भी विना विनिमय के सम्भव नहीं हो सकते। विनिमय ही वह ज़रिया है जिसके द्वारा सरकार श्रपनी श्राय को विभिन कार्यों में उपयोग कर सकेगी। श्रतः विनिमय के विना राजस्य का कार्य नहीं चल मकता।

वितरण (Distribution) श्रौर राजस्व (Public Finance) राज्य जिम प्रकार नपया न्यय करना है, उसका देश में धन के वितरश

पर काफी ग्रसर पड़ता है। उदाहरण के लिए बृद्ध लोगों को पेंशन देने, वेकार मजदूरों को वेकारों भता देने, शिद्धा, तथा स्वास्थ्य पर व्यय करने, तथा जनता की ग्रन्य मुविधायें जैसे पार्क ग्रादि वनवाने का वितरण पर अच्छा ग्रसर पड़ता है, क्यांकि धन के ग्रसमान वितरण से होने वाली बुराइयाँ कुछ हद तक कम हो जाती हैं। इसी प्रकार यदि राज्य चाहे तो ग्रपनी कर-नीति (taxation-policy) से भी ग्रसमान वितरण की बुराइयों को कम कर सकता है ग्रीर उनकी बढ़ा भी सकता है।

यदि राज्य के कर का बोक ऐसी चीजों पर पड़ता है जो जीवन की श्राव-रयकताएँ हैं श्रीर जिनको धनी श्रीर निर्धन मभी लगभग वरावर-वरावर इस्ते-माल करते हैं तो इसका श्रसर श्रममान वितरण को श्रीर श्रधिक श्रसमान बनाना होगा। केवल कमागत वर्द्ध मान कर (progressive taxation) से सर-फार श्रममान वितरण की बुराइयों को कम कर सकती है। इसी प्रकार वितरण का भी राजस्त्र पर श्रसर पढ़ेगा क्योंकि मजदूरों के रहन-सहन का वर्जा क चा होने ने उनकी उत्पादक शक्ति श्रीर श्रधिक होगी, जिसकी वजह से वे श्रधिक धन उत्पक्ष कर नकेंगे श्रीर वितरण के लिए श्रधिक धन उपलब्ध होगा। श्रीर जव प्रत्येक उत्पत्ति के साधन (factor of production) की श्राय श्रधिक होगी नो सरकार कर के रूप में श्रधिक कपया वसूल कर सकेगी। इसके विरुद्ध यदि किमी देश में वितरण श्रधिक श्रसमान है तो उत्पत्ति कम होगी श्रीर सर-कार को करों के रूप में श्राय भी कम होगी, क्योंकि देश में धन (wealth) कम होगा। श्रतः श्रव यह बिलकुल स्पष्ट हो गया कि विनरण श्रीर राजस्त्र का भी पनिष्ट सम्बन्ध है।

प्रयंशास्त्र के विभिन्न विभागों का एक दूसरे से क्या सम्बन्ध है यह हम क्या स्पष्ट क्य ने लिए नुके हैं। यहां वात एक दूसरे तरीके से भी वतलाई जा रात्ती है। कई श्राधिक प्रश्न ऐसे हैं जो एक से श्रधिक विभाग के श्रग माने वा मकते हैं। जैसे जनसञ्ज्या का प्रश्न है जो उत्पत्ति (production) के निमाग में भी त्रासकता है, त्योंकि श्रम (labour) उत्पत्ति का एक साधन है। ग्रार नितरण (distribution) में भी क्योंकि मजदूरी (wages) या प्राचन करने समय हमको श्रम का भी विचार करना होगा श्रार श्रम की पृति नायका में हम जनसञ्ज्या की समस्या का भी श्रध्ययन कर नकते हैं। एक प्राच उरागरण ले। राज्य के व्यय श्रोर करनिर्धारण के सिद्धान्त को नाधारण जत हम राजरन (public smance) के विभाग में मिमालिन करते हैं, सेकिन निर्देशन परिश्न परिकार है व्यय की स्पय का श्रायन उपभोग (consumpt-

कम हो जावेगा श्रौर जिन चीजों की उत्पत्ति में सरकार मदद देगी उनका उप-भोग बढेगा। जिस देश में उपभोग श्रिधिक होगा वहां की सरकार की श्राय उप-भोग की वस्तुश्रों पर लगाए गए करों से श्रिधिक होगी। श्रौर जहां उपभोग कम होगा वहां इस प्रकार की श्राय भी कम होगी।

विनिमय (Exchange) और वितरण (Distribution): यह समभाना कठिन नहीं है कि विनिमय और वितरण में कितना निकट का सम्बन्ध है। जो सम्पत्ति उत्पन्न की जाती है उसका विभिन्न उत्पत्ति के साधनों (factors of production) में बटवारा विनिमय के नियमों के आधार पर ही होता है। विनिमय की आवश्यकता आज इस लिए जान पड़नी है कि सम्पत्ति सम्मिलित रूप से उत्पन्न की जाती है जिसे उत्पन्न करने वालों में बांटना अरूरी हो जाता है। यदि प्रत्येक व्यक्ति उत्पत्ति केवल अपने लिए ही करता हो तो वितरण का सवाल ही पैदा नहीं होता और न उस हालत मे विनिमय ही की कोई श्रावश्यकता होती। अतः विनिमय और वितरण का श्रापसी सम्बन्ध स्पष्ट है।

विनिमय (Exchange) और राजस्व (Public Finance) राजस्व का अर्थशास्त्र (economics) के अन्य विभागों - जैसे उत्पत्ति, उपभोग श्रौर वितरण से जो सम्बन्ध है उसके बारे में हम ऊपर लिख चुके हैं। इस यह भी देख चुके हैं कि विनिमय इस तमाम विभागों के आपसी सम्बन्ध को बनाये रखने के लिए त्रावश्यक है। ऐसी दशा में राजस्व और विनिमय का धम्बन्ध समभाना कठिन नहीं है। विना विनिमय की सहायता के राज्य श्रपने आर्थिक कार्यों को जिनका हम राजस्व में अध्ययन करते हैं, उसी प्रकार पूरा नहीं कर सकता जैसे कि अन्य विभागों का कार्य विना विनिमय के नहीं चल सकता । विनिमय वह केन्द्र है जिसके चारों श्रोर श्राज की सारी श्रार्थिक व्यवस्था भूमती है। सरकार को उपभोग की चीजो पर लगाये गए कर से आय उसी दशा में सम्भव होगी जब कि जनना उनको खरीदेगी, श्रीर जिनना श्रिधक उनका विनिमय होगा राज्य की उननी ही अधिक आय होगी। क्योंकि विनिमय श्रिधिक उसी दशा में होगा जब कि चीजों का उपभोग अधिक मात्रा में हो। इसी प्रकार करकार जो विभिन्न प्रकार के खर्च करती है वे भी विना विनिमय के सम्भव नहीं हो सकते। विनिमय ही वह ज़रिया है जिसके द्वारा सरकार श्रपनी श्राय को विभिन्न कार्यों में उपयोग कर सकेगी। श्रातः विनिमय के विना राजस्य का कार्य नहीं चल सकता।

विनरण (Distribution) श्रौर राजस्व (Public Finance) । राज्य जिम प्रकार रुपया न्यय करता है, उसका देश में धन के वितरस

पर काफी असर पड़ता है। उदाहरण के लिए वृद्ध लोगों को पेंशन देने, वेकार मजदूरों को वेकारी भत्ता देने, शिद्धा, तथा स्वास्थ्य पर व्यय करने, तथा जनता की अन्य सुविधायें जैसे पार्क आदि वनवाने का वितरण पर अञ्छा असर पड़ता है, क्यों कि धन के असमान वितरण से होने वाली बुराइयाँ कुछ हद तक कम हो जाती हैं। इसी प्रकार यदि राज्य चाहे तो अपनी कर-नीति (taxation-policy) से भी असमान वितरण की बुराइयों को कम कर सकता है और उनको वढा भी सकता है।

यदि राज्य के कर का बोक ऐसी चीजों पर पडता है जो जीवन की श्रावरयकताएँ हैं श्रौर जिनको धनी श्रौर निर्धन सभी लगभग बराबर-बराबर इस्तैमाल करते हैं तो इसका श्रसर श्रसमान वितरण को श्रौर श्रधिक श्रसमान बनाना
होगा। केवल क्रमागत वर्द्धमान कर (progressive taxation) से सरकार श्रसमान वितरण की बुराइयों को कम कर सकती है। इसी प्रकार वितरण
का भी राजस्व पर श्रसर पड़ेगा क्योंकि मजदूरों के रहन-सहन का दर्जा ऊचा
होने से उनकी उत्पादक शक्ति श्रौर श्रधिक होगी, जिसकी वजह से वे श्रधिक धन
उत्पन्न कर सकेंगे श्रौर वितरण के लिए श्रधिक धन उपलब्ध होगा। श्रौर जब
प्रत्येक उत्पत्ति के साधन (factor of production) की श्राय श्रधिक
होगी तो सरकार कर के रूप में श्रधिक रुपया वस्त् कर सकेगी। इसके विरुद्ध
यदि किसी देश में वितरण श्रधिक श्रसमान है तो उत्पत्ति कम होगी श्रौर सरकार को करों के रूप में श्राय भी कम होगी, क्योंकि देश में धन (wealth)
कम होगा। श्रतः श्रव यह बिलकुल स्पष्ट हो गया कि वितरण श्रौर राजस्व का
मी धनिष्ठ सम्बन्ध है।

अर्थशास्त्र के विभिन्न विभागों का एक दूसरे से क्या सम्बन्ध है यह हम कपर स्पष्ट रूप से लिख चुके हैं। यही वात एक दूसरे तरीके से भी वतलाई जा सकती है। कई आर्थिक प्रश्न ऐसे हैं जो एक से अधिक विभाग के अग माने जा सकते हैं। जैसे जनसख्या का प्रश्न है जो उत्पत्ति (production) के विभाग में भी आसकता है, क्योंकि अम (labour) उत्पत्ति का एक साधन है। और वितरण (distribution) मे भी क्योंकि मज़दूरी (wages) का अध्ययन करते समय हमको अम का भी विचार करना होगा और अम की प्रति के सम्बन्ध में हम जनसख्या की समस्या का भी अध्ययन कर सकते है। एक और उदाहरण लें। राज्य के ज्यय और करनिर्धारण के सिद्धान्त को साधारण त्या हम राजस्व (public finance) के विभाग में सम्मिलित करते हैं, लेकिन यदि हम चाहें तो राज्य के ज्यय का अध्ययन उपभोग (consumpt-

ion) के साथ कर सकते हैं, श्रौर करनिर्धारण के सिद्धान्तों को भी इस दृष्टि से उपभोग में सम्मिलित कर सकते हैं, क्यों कि कर (tax) के द्वारा ही सरकार श्रुपने व्यय के लिए श्रावश्यक श्राय प्राप्त करती है। परन्तु हम यह भी जानते हैं कि सरकार की कर-नीति का श्रसर विनरण पर भी पड़ता है श्रौर इस लिए करनिर्धारण के सिद्धान्तों को विवेचना हम वितरण में भी कर सकते हैं। श्रौर कर का उत्पत्ति पर क्या श्रसर होता है यह हम उत्पत्ति के विभाग में भी रख सकते हैं। इससे यह वात श्रव्छी तरह से सिद्ध की जा सकती है कि श्र्यशास्त्र के विभाग एक दूसरे से सम्बन्धित हैं श्रौर उनको विलकुल श्रलहटा नहीं किया जा सकता। एक का दूसरे पर प्रभाव पड़ना श्रनिवार्य है।

अर्थशास्त्र का चोत्र (Scope of Economics)

ऋर्थशास्त्र के विषय के वारे मे जानकारी प्राप्त कर लेने के बाद हमारे सामने दूसरा प्रश्न अर्थशास्त्र के चेत्र के बारे में उठना है। दूसरे शब्दों में हम यह कह सकते हैं कि यद्यपि ऋर्थशास्त्र में हम मनुष्यों के ऋार्थिक प्रयत्नों का ऋष्ययन करते हैं किन्तु इस सम्बन्ध में हमारा दृष्टिकीण क्या है यह भी ठीक-ठीक जान लेना त्रावश्यक है। त्रार्थिक प्रयत्नों के त्रध्ययन करने का सबसे त्राधिक सकुचित दृष्टिकोण तो यह हो सकता है कि हम उनकी वर्तमान स्थिति का ही श्रीध्ययन करें ग्रीर ग्रपने इस ग्रध्ययन के ग्राधार पर उन साधारण नियमों के बारे मे जानकारी प्राप्त करे जिनके अनुसार इन आर्थिक प्रयत्नों का सचालन होता है। एक उदाहरण लेने से हमारा अर्थ स्पष्ट हो जावेगा। मजदूरों की मजदूरी के बारे में अध्ययन करते समय हमारा दृष्टिकी ए केवल इतना ही रहेगा कि मौजूदा हालत में मजदूरी किन आर्थिक नियमों के अनुसार निश्चित की जाती है। इसके अतिरिक्त इम यह जानने का प्रयत्न नहीं करेगे कि मजदूरी इसी प्रकार निश्चित की जानी चाहिए अथवा नहीं। अगर मजदूरी निश्चित करने का मीजूदा तरीका ठीक नहीं है तो हमारा आवर्श क्या होना चाहिए। दूसरे शब्दों म हमारा दृष्टिकी ए वर्तमान दशा की जानकारी प्राप्त करने तक ही सीमित रहेगा। ऋोचित्य ग्रथवा श्रनोचित्य में हमारा कोई सम्बन्ध न होगा। किन्तु यदि हम चाह तो अपने दृष्टिकीए की अधिक न्यापक बना सकते हैं। अर्थात् इस यह भी जानने का प्रयत्न कर सकते हैं कि जितनी मजदूरी मजदूरों को मिल रही है वह उचित है अथवा अनुचित। ऐसी दगा में हम अर्थशास्त्र के चेत्र की आर्थिक प्रयत्नों (economic activities) की मीजुदा स्थिनि के अभ्ययन तक ही मीमित न राव कर उसके दोत्र को तनक और बढायेंगे और मीजूदा स्थिति के

अलावा-यह स्थिति अच्छी है अथवा नहीं, और अगर नहीं तो हमारा आदर्श उसके सम्बन्ध में क्या होना चाहिए इस बात का भी ऋध्ययन करेंगे। जैस मजदूरी (wages) के बारे में हम केवल इतना जानकर ही सतुष्ट नहीं हो जावेंगे कि मौजूदा हालत में मज़दूरी किन ऋार्थिक नियमों (economic laws) के अनुसार निश्चित की जाती है, वरन् हम इस बात का भी विचार करेंगे कि वे नियम ठीक हैं अथवा नहीं। अपर यदि ठीक नहीं हैं तो उन का स्थान किन नियमों को लेना चाहिए। श्रर्थात् मजदूरी किन नियमों के श्रनुसार निर्धारित होनी चाहिए। अर्थशास्त्र के अध्ययन का एक तीसरा दृष्टिकोण और भी हो सकता है, वह यह है कि हम न केवल दूसरे दृष्टि-कोए के अनुसार यह जानकर ही मतुष्ट हो जावें कि किसी भी त्रार्थिक प्रश्न के सम्बन्ध में क्या होना चाहिए, वरन उस त्रादर्श तक पहुँचने के लिए किन न्यावहारिक नियमों को काम मे लाना चाहिए इस बात का भी हमें अध्ययन करेंगे। इस प्रकार आर्थिक प्रयत्नों का हम तीन दृष्टिकोर्णों से ऋष्ययन कर सकते हैं। ऋव हमारे तय करने की वात यह है कि त्रर्थशास्त्र का ऋष्ययन किस दृष्टिकोण से उचित होगा। यदि हम इस नतीजे पर पहुँचते हैं कि अर्थशास्त्र का अध्ययन करते समय हमको वेवल मौजूदा वातो का ही व्यान रखना चाहिए तो हम कहेंगे कि अर्थशास्त्र एक वास्तविक विज्ञान (positive science) है। किन्तु अगर हम मौजूदा स्थिति के अध्य-यन के अलावा इस बात का भी विचार करते हैं कि यह स्थिति ठीक है अथवा नहीं, श्रौर उसके स्थान में क्या होना चाहिए तो उस दशा में हम स्रर्थशास्त्र को नीति प्रधान, विज्ञान (normative ecience) कहेंगे। श्रौर यदि इससे भी एक कदम आगे बढ़कर हम केवल 'क्या होना चाहिए' इतना जानकर ही खतुष्ट नहीं हो जाते वरन उसकी प्राप्ति के लिए इसको किन-किन साधनों को काम में लाना चाहिए, इस बात की भी जानकारी करना चाहते हैं, तो उस हालत मे अर्थशास्त्र की गिनती हम न केवल विज्ञान (science) में वरन कला (arts) में भी करेंगे। त्रातः स्यष्ट शब्दों में त्रार्थशास्त्र के दोत्र का निर्णय करते समय इमको इस प्रश्न का उत्तर देना होगा कि अर्थशास्त्र विज्ञान है अथवा कला। श्रीर यदि विज्ञान है तो वास्तविक विज्ञान है, अथवा नीतिप्रधान विज्ञान १ इस प्रश्न का ठीक-ठीक उत्तार देने के लिए हमे विज्ञान और कला (art ठीक परिभाषा जान लेना त्रावश्यक है।

किसी भी विद्या को, जो अपने छेत्र में कारण और परिणाम में आपसी सम्बन्ध का अध्ययन करती है, हम विज्ञान (science) कह सकते हैं। विज्ञान को इस बात से कोई मतलब नहीं कि क्या उचित है और क्या अनुचित। न उ

काम किसी निश्चित त्र्यादर्श की प्राप्ति के लिए त्र्यावश्यक नियमों का निर्माण करना होता है। उसका एक मात्र ध्येय यह बतलाना होता है कि किस कारण का क्या परिणाम होगा त्रीर किसी विशेष परिणाम का क्या कारण है।

कला (art) इम उस विद्या को कहते हैं जो किसी पूर्व निश्चित श्रादर्श तक कैसे पहुँचा जावे यह बनलाती है। श्रातः कला पहले से ही यह मान कर चलती है कि क्या उचित है श्रीर क्या श्रानुचित। श्रीर उचित किस प्रकार प्राप्त किया जावे तथा श्रानुचित से किस प्रकार बचा जावे। कला उन ब्यावहारिक नियमों का निर्माण करती है जिनका कि पालन करने से कोई भी मनुष्य उन श्रादशों तक पहुँच सकता है जिनकी प्राप्ति उन नियमों का लद्ध्य है।

विज्ञान की जो परिभापा हम ऊपर लिख चुके हैं वह वास्तविक विज्ञान (positive science) की है, जिसका उद्देश्य उस विज्ञान के साधारण नियमों का निर्माण करना है। किन्तु वास्तविक विज्ञान श्रीर कला के बीच में एक श्रीर विद्या है जिसका उद्देश्य श्रादर्श का निर्णय करना है, जैसा कि हम पहले लिख चुके हैं। इस प्रकार की विद्या को नीति प्रधान विज्ञान (normative science) कहते हैं। वास्तविक विज्ञान की तरह नीति प्रधान विज्ञान का वास्तविक घटनाश्रों से ही सम्बन्ध नही होता। वह 'क्या है' इनना ही श्रध्य-यन करके क्या होना चाहिए इस बात का भी श्रध्ययन करता है।

त्रियंशास्त्र के प्राचीन विद्वानों का यह मत था कि अर्थशास्त्र एक वास्तविक विज्ञान है जिसका काम केवल इतना ही है कि वह आर्थिक घटनाओं का अध्ययन करे, उनकी जाच करे, उनकी तरतीव वार जमाये और कारण तथा परिणाम के आपसी सम्बन्ध को स्पष्ट करे और अन्त में उनके आधार पर आर्थिक नियमों का निर्माण करे। इसका मतलव यह नहीं है कि वे आर्थिक मसलों के अध्ययन के सम्बन्ध में उनपर पढ़ने वाले सामाजिक तथा अन्य वातों के असर के महत्त्व को नहीं समभते थे। आर्थिक प्रश्नों का इन वातों से कितना गहरा सम्बन्ध है इस वात को जानते हुए भी उनका ऐसा विचार था कि अर्थशास्त्री की है सियत से उनकों इन वातों का त्यान रखने की आवश्यकता नहीं है। यह मत अप्रेंज अर्थशास्त्रों का था। इस मत की प्रतिक्रिया यह हुई कि जर्मन अर्थशास्त्रों का एक दूसरा दल तैयार हुआ, जिसने अर्थशास्त्र के दोत्र को इतना सकुचित मानना स्वीकार नहीं किया। उनकों धारणा यह थी कि अर्थशास्त्र में हमकों न येवल आर्थिक यटनाओं (conomic phenomena) का उनके वत्तीमान स्प में अर्थयन करना चाहिए वरन अपन इस अर्थ्ययन का जो परिणाम निकले उसकों उचित और अर्थुचित की कसीटा पर कसना भी चाहिए। इसके अति-

रिक्त वे यह भी आवश्यक समभते थे कि अर्थशास्त्र में हम उन नियमों का निर्माण भी करे जिनके द्वारा हम अपने पूर्व निश्चित आदर्श तक पहुँच सकें। इस प्रकार उनकी दृष्टि में अर्थशास्त्र को केवल एक वास्तविक विज्ञान मान लेना जालत है। वे अर्थशास्त्र को एक वास्तविक विज्ञान (positive science) नीतिप्रधान विज्ञान (normative science) तथा कला (Art) तीनों ही मानते थे।

ग्राज कल ग्रर्थशास्त्र के विद्वानों की राय भी ग्रर्थशास्त्र के चेत्र को व्यापक वनाने की ही है। वे इतना ही यथेष्ट नहीं समभते कि अर्थशास्त्र मौजूदा आर्थिक षटनात्रों का त्राध्ययन करके ऋौर उनके ऋाधार पर ऋार्थिक नियमों का निर्माण करके ही अपने कर्तव्य की इति श्री समभले । उनकी राय में अर्थशास्त्र का चीत्र उससे कहीं ऋधिक व्यापक है। वे यह ऋावश्यक समभते हैं कि ऋर्थशास्त्र इस प्रकार के अध्ययन के अतिरिक्त इस बात पर भी विचार करे कि अपने अध्ययन के द्वारा जो वार्ते जात हुई हैं वे नीति ऋौर मानव समाज के हित की दृष्टि से कहा तक ठीक हैं, उनमें किस सीमा तक मुधार की आवश्यकता है और उस सुधार के लिए हमें क्या करना चाहिए। इस प्रकार ऋर्थशास्त्र का काम केवल इतना ही नहीं होगा कि वह उत्पत्ति (production), वितरण (distribution), विनिमय (exchange) ऋौर उपभोग (consumption) के नियमो का अध्ययन करे, वरन उसे न्याय अौर नीति की दृष्टि से भी यह तय करना होगा कि हमारा घन की उत्पत्ति ऋौर वितरण सम्बन्धी ऋादर्श क्या होना चाहिए, ऋौर उस त्रादर्श नक पहुँचने के लिए हमें क्या करना चाहिए। दूसरे शब्दों में हम, कह सकते हैं कि हमको ऋर्थशास्त्र का ऋध्ययन न केवल वास्तविक विज्ञान, वरन नीति प्रधान विज्ञान श्रौर कला की दृष्टि से भी करना चाहिए। इसमें तनक भी सदेह नहीं कि ग्रर्थशास्त्र का ग्रध्ययन हमें व्यापक दृष्टिकोण से ही करना चाहिए जिससे कि हम श्रपने श्रार्थिक घटना सम्बन्धी जान का समाज के लिए उपयोग कर सकें। त्र्यर्थशास्त्र के विद्रानों का यह कर्तव्य होना चाहिए कि वे देश का ग्रुधिक से अधिक त्रार्थिक हित हो, इस दृष्टि से ही अर्थशास्त्र का अध्ययन करें, श्रीर धन की उत्पत्ति (production) तथा धन के वितरण (distribution of wealth) का इसी दृष्टि से संगठन करें। लेकिन इस विषय का वैज्ञानिक दृष्टि से अध्ययन करने के लिए यह आवश्यक है कि हम इस वात को भली प्रकार समभ लें कि यदापि व्यावहारिक जीवन में त्रार्थिक प्रश्नों के बारे मे कुछ सोचते समय हमारा त्रार्थिक पहलू के त्रातिरिक्त राजनैतिक, सामाजिक, नैतिक श्रीर धार्मिक पहलुओं पर भी विचार कर लेना आवश्यक है। परन्तु जिस हद तक

हम इन ग्रन्य पहलुग्रो पर विचार करते हैं हम ग्रर्थशास्त्र के चेत्र के वाहर हैं,
ग्रीर इस वास्ते हम ग्रन्त में इसी नतीजे पर पहुँचते हैं कि व्यावहारिक दृष्टि से
ग्रर्थशास्त्र का नीति प्रधान विज्ञान (normative science) ग्रीर कला
(ait) की दृष्टि से भी ग्रध्ययन करना ग्रावश्यक है। ग्रव तक 'कला' शब्द
का प्रयोग हमने एक विशेष प्रकार के ज्ञान के सम्बन्ध में हो किया है, ग्रर्थात्
उस ज्ञान को इमने 'कला' कहा है जो हमको यह बतलाता है कि ग्रमुक ग्रादर्श
तक पहुँचने के लिए हमको क्या करना चाहिए। पर 'कला' का प्रयोग हम किया
के ग्रर्थों में भी कर सकते हैं। इस ग्रर्थ में भी ग्रर्थशास्त्र एक कला है। जब हम
ग्रर्थशास्त्र (economics) के ज्ञान के ग्रनुसार ग्राचारण करते हैं तो वह
ग्रर्थशास्त्र की कला का प्रयोग कहा जा सकता है।

अर्थशास्त्र एक पृथक शास्त्र है। अब हम सद्वेप मे इस वात पर विचार

करेगे कि अर्थशास्त्र अपने आप में एक पृथक विज्ञान है। कुछ लोगों का ऐसा कहना है कि अर्थशास्त्र को एक अलग से विजान मान बैठना भूल है। वह तो समान शास्त्र (sociology) की एक शाखा है। उस विद्या को जो मनुष्य श्रौर समाज या सामाजिक सम्बन्धों का ब्रध्ययन करती है हम समाज शास्त्र (sociology) कहते हैं। जो लोग अर्थशात्र को समाजशास्त्र की एक शाखा मात्र मानते हैं उनकी दलील यह है कि मनुष्य के सामाजिक जीवन के भिन-भिन्न पहलू एक दूसरे से इतने अधिक सम्वन्धित हैं कि उनका अलग-अलग अध्ययन करना सम्भव नहीं हो सकता, और इस वास्ते अर्थशास्त्र के विद्यार्थियो को चाहिए कि व अर्थशास्त्र का एक अलग विद्या के रूप मे अध्ययन करने के वजाय, अपनी शक्ति समस्त सामाजिक पहलुओं का विचार करने वाले उस साघारण विज्ञान के त्राध्ययन में लगावें जिसे हम समाजशास्त्र (sociology) के नाम से पुकारते हैं। लेकिन इस दलील मे अधिक सच्चाई नहीं है। मनुष्य का सामाजिक जीवन इतना विस्तृत और विशाल है, कि उन सवका एक साथ ग्राध्ययन करना सम्भव नहीं है। ग्रान इस बात को मानते हुए भी कि मनुष्य की भिन्न-भिन्न सामाजिक प्रश्नुनियों का एक दूसरे पर असर पहता है, श्रीर इसलिए एक प्रकार के सामाजिक कार्यों का श्रध्ययन करते समय हमें श्रन्य सामाजिक कायों का ध्यान भी रखना होगा। साथ ही इमको यह भी मानना पड़ेगा कि

किसी भी विषय का वैज्ञानिक दृष्टिकोण में अन्ययन करने के लिए यह आवश्यक कि उसका स्वतंत्र रूप में अन्ययन किया जाय। यही वात अर्थशास्त्र के सम्बन्ध में भी लाग् होती है। आर्थिक घटनाओं (economic phenomena) का अप्ययन करने के लिए और उन्हें टीक-टीक समभने के लिए अर्थशास्त्र को एक त्रालग विद्या मानना जरूरी है त्रीर अर्थशास्त्र का मनुष्य के सामाजिक जीवन में सही स्थान क्या है यह जानने के लिए हमको अर्थशास्त्र का अन्य सामाजिक शास्त्रों से क्या सम्बन्ध है यह वान अञ्जी तरह समक्त लेनी चाहिए। अब हम अर्थशास्त्र का सामाजिक तथा और दूसरे शास्त्रों से क्या सम्बन्ध है इसपर विचार करेंगे।

अर्थशास्त्र तथा अन्य शास्त्र

त्र्यर्थशास्त्र (Economics) त्र्यौर राजनीति शास्त्र (Politics) जैसा कि हम पहले कह चुके है कि अर्थशास्त्र मनुष्य के आर्थिक प्रयत्नों का अध्ययन करता है जब कि राजनीति में हम राज्य स्त्रौर उसके नागरिकों के त्रापर्सा सम्बन्ध के बारे में ऋष्ययन करते हैं। ऋर्थशास्त्र ऋौर राजनीति में काफी निकट का सम्बन्ध है ऋौर एक का दूसरे पर वहुत अधिक प्रभाव पड़ता है। कुछ उदाहरण लेकर इस इस सम्बन्ध को स्पष्ट करने का प्रयत्न करेंगे। , सबसे पहली बात तो यह है कि किसी भी देश के ऋार्थिक जीवन को सुन्यवस्थित रूप से चलाने के लिए यह त्रावश्यक है कि उस देश में पूरी तगह से शान्ति त् त्रौर सुल्यवस्था कायम रहे त्रौर किसी प्रकार की राजनैतिक उथल-पुथल न हो।
इम जानते हैं कि युद्ध काल में देश का त्र्यार्थिक जीवन भी एकदम त्र्राव्यवस्थित हम जानते हैं कि युद्ध काल में देश का ऋार्थिक जीवन भी एकदम ऋव्यवस्थित सा हो जाता है। त्रात किसी भी देश की त्रार्थिक उन्नति के लिए उस देश में राजनैतिक हं ष्टि से सुख स्त्रीर शान्ति का होना जरूरी है। एक दूसरा उदाहरण लीजिए । किसी देश के लिए जहा की भूमि उपजाऊ नहीं है लेकिन जहां लोहा श्रोर कोयला खानों में भरा हुश्रा है, श्रार्थिक दृष्टि मे यही उचित होगा कि वहा खाद्य पदार्थ न 'उत्पन्न किए जार्ने श्रौर उद्योग-धन्धों को ही म्वूव बढाया जाने। न लैकिन राजनीति की इष्टि से यह भूल होगी कि कोई भी देश खाद्य पदार्य जैसी वि जीवन के लिए त्रात्यन्त त्रावश्यक वस्तु के लिए किसी भी दूसरे देश पर निर्भर रहे। युद्ध के समय यह निर्भरता श्रीर भी खतरनाक चीज होगी। ऐसी दशा में केवल राजनीति की दृष्टि से उस देश में खाद्य पदार्थों की पैदावार करना II, त्रावश्यक हो जावेगा। त्राज प्रत्येक राष्ट्र सेना पर बहुत सा रुपया व्यय करता है जब कि चारों श्रोर श्रशिचा, गरीबी, श्रौर बीमारी का साम्राज्य स्यापित है। आर्थिक दृष्टि से यह बात भले सही न हो, किन्तु राजनैतिक दृष्टि से यह सर्च 4 जरूरी ठहराया जा सकता है। इसी प्रकार आर्थिक जीवन का देश की राज्य 1 सस्था पर बहुत गहरा प्रभाव पड़ता है। प्राचीन काल में जब ह्यार्थिक जीवन का ग्राधार पूंजीवाद (capitalism) नहीं या राज्य संस्था का रूप श्राज से भिन्न था। त्राज जो राज्य का त्रार्थिक जीवन में दिनों दिन हस्तहोप वढता जा रहा है उसका कारण यह है कि मोजूदा पूंजोवादी व्यवस्था में साधारण जनता त्रोर निर्धन मजदूरों को पूजीपतियों के शोषण से बचाने के लिए इस प्रकार का हस्तहोप त्रावश्यक है।

अर्थशास्त्र और न्यायशास्त्र (Jurisprudence): न्यायशास्त्र हमको यह वनलाता है कि मनुष्य कान्न की दृष्टि से क्या कर सकता है और क्या नहीं। इसिलए न्यायशास्त्र और अर्थशास्त्र में भी निकट का सम्बन्ध है। राज्य द्वारा जो कान्न बनाये जाते हैं, उनको बनाते समय उस समय की नामाजिक और आर्थिक स्थिति का भी प्रा-प्रा ध्यान रक्खा जाता है। मनुष्य के आर्थिक जीवन पर उस देश के कान्न का भी असर पडता है। उदाहरण के लिए जिन-जिन देशों में आधुनिक ढग के बड़े-बड़े कल-कारखाने खोले गए हैं वहा मजदूरों के हितों की रचा के लिए फैक्टरी कान्न भी बनाने पड़े हैं। इसी प्रकार हिन्दू और मुसलमानों के इस धार्मिक कान्न का कि पिता की ज़मोन सब पुत्रों में बरावर-वरावर वाटी जाय हमारे देश के आर्थिक जीवन पर बहुत असर पड़ा है। जमीन के छोटे-छोटे दुकड़ा में वॅटे हुए होने की जो समस्या आज हमारे सामने मौजूद है वह कुछ हट नक इस कान्न का ही परिणाम है।

अर्थशास्त्र और नीतिशास्त्र (Ethics) नीति शास्त्र में इम इस वात का अध्ययन करते हैं कि क्या काम नैतिक और क्या अनैतिक है। यह शास्त्र हमें ग्रन्छे ग्रीर बुरे का जान कराता है। इतना ही नहीं, हमे ग्रपने ग्राचरण के सम्बन्ध में किन नियमों का पालन करना चाहिए यह भी नीति शास्त्र हमें बत-लाता है। नीतिशास्त्र त्रोर अर्थशास्त्र का त्रापम मे बहुत गहरा सम्बन्ध है। खास तोर से यह सम्बन्ध अर्थशास्त्र के नीति प्रधान विज्ञान (normative science) की हैसियन से हैं। क्योंकि अर्थशास्त्र इस बात पर विचार करता है कि विमिन्न त्रार्थिक मसलों के सम्बन्ध में हमारा त्रार्थिक त्रादर्श क्या होना चाहिए। ग्रर्थशास्त्र ग्रीर नीतिशास्त्र के सम्बन्ध की समभने के लिए ग्रव हम कुछ उदाहरण लेंगे। कोई भी श्रर्थशास्त्रग व्यावहारिक दृष्टि से श्रगर मूल्य की समस्या का ऋत्ययन करना चाहता है तो मूल्य किन नियमों के आधार पर निश्चित होता है इतना ही जान लेना उसके लिए काफी नहीं होगा। उसे यह भी देखना होगा कि इस प्रकार से जो मृल्य निश्चित होना है वह नैतिक दृष्टि से कहा नक उचिन है। यदि मजदूरों की मख्या बहुत बढ जानी है तो उसका श्रार्थिक परिगाम यह होगा कि मजदूरी की दर बहुत घट जावेगी। लेकिन बर्त कम मजदूरी देना मालिक के लिए कहा तक उचित होगा न्यावहारिक रूप

से इस बात पर भी हमे विचार करना होगा। कोई भी अर्थशास्त्री इस प्रश्न को विना नीतिशास्त्र की सहायना के हल नहीं कर सकता। इसी प्रकार हमारे आर्थिक जीवन की एक दूसरी महत्त्वपूर्ण समस्या को लीजिए। आज समाज में जो असमान वितरण (unequal distribution) देखने को मिलता है वह कहा तक उचित है इस बात का हल करने के लिए भी हमको नीतिशास्त्र की महायता लेनी होगी। अन. अर्थशास्त्र की समस्याओं का हल उस समय तक सम्भव नहीं हो सकता जब तक कि हम उनपर नीतिशास्त्र (thics) की हिष्ट से भी विचार न करें। अर्थशास्त्र और नीतिशास्त्र का यही सम्वन्ध है।

अर्थशास्त्र और धर्म. अलग-अलग धर्म के धार्मिक विश्वासों और धार्मिक विचारों का असर भी उनके आर्थिक जीवन पर पड़ता है। इस वास्ते धर्म और अर्थशास्त्र का आपस में एक दूसरे से सम्बन्ध है यह बात स्पष्ट हो जाती है। प्रत्येक अर्थशास्त्र का विद्यार्थी यह जानता है कि किसानों के लिए मुर्गी पालना लाभवायक धधा हो सकता है, किन्तु हिन्दू लोग अपने धार्मिक विचारों के कारण इस धवे को करने के लिए तैयार नहीं होते। इस्लाम धर्म मूद लेना अधार्मिक कार्य मानता है, इसका प्रभाव मुसलमानों के आर्थिक जीवन पर पडता है। इस प्रकार के और भी कई उदाहरण दिये जा सकते हैं जिनसे यह बात अच्छी तरह स्पष्ट हो जावेगी कि आर्थिक प्रश्नो का व्यावहारिक रूप में हल सोचते समय अर्थशास्त्र को सम्बन्धित लोगों के धार्मिक विचारों और विश्वासों का भी ध्यान रखना होगा।

अर्थशास्त्र और मनोविज्ञान (Psychology) मनोविज्ञान मनुष्य की मानिसक अवस्था का अध्ययन करता है। मनुष्य जितने भी कार्य करता है उन सब पर ही उसकी मानिसक स्थिति का असर पड़ता है। ऐसी दशा में उसके आर्थिक चेत्र में किए जाने वाले कामों पर भी उसकी मानिसक स्थिति और मनोविज्ञान के नियमों का असर पड़ना स्वाभाविक है। अर्थशास्त्र में बहुत से नियम और विषय, जिनका हम आगे चलकर अध्ययन करेंगे, ऐसे हैं जिनका मनोविज्ञान के नियमों से सन्बन्ध विलकुल स्पष्ट है। हम यहा कुछ उदाहरण देंगे। मनुष्य को किसी चीज से कितनी तृप्ति होती है यह एक मनोवैज्ञानिक प्रश्न है। लेकिन हम यह भी जानते हैं कि आवश्यकताएँ और तृप्ति आदि का अध्ययन हम अर्थशास्त्र में भी करते हैं। इसके अलावा मनुष्य किस वस्तु के लिए प्रत्य देने को तैयार है—जो कि अर्थशास्त्र का एक महत्त्वपूर्ण विषय है. वात पर निर्भर रहता है कि उसको उस चीज से कितनी तृप्ति होती जैसा कि हम अपर वतला चुके हैं तृप्ति मनोविज्ञान से सम्बन्ध रखें

है। इसी प्रकार उपयोगिता हास नियम (law of diminishing utility) अर्थशास्त्र का एक महत्त्वपूर्ण नियम है, लेकिन उसका आधार यह मनोवैज्ञानिक नियम है कि मनुष्य के पास किसी चीज की जितनी अधिक मात्रा बढती जावेगी उससे उसकी उपयोगिता भी कम होती जावेगी। अर्थशास्त्र कुछ मनोवैज्ञानिक तथ्यो को स्वीकार करके चलता है और यही कारण है कि अर्थशास्त्र और मनोविज्ञान में भी धनिष्ठ सम्बन्ध है।

अर्थरास्त्र और आर्थिक इतिहास (Economic History). ग्राधिक इतिहास में हम किसी भी देश से सम्बन्ध रखने वाली आर्थिक घटनाओं का कामबद्ध रूप में अध्ययन करते हैं। अर्थशास्त्र का अध्ययन आर्थिक इतिहास के श्राध्ययन के विना उसी प्रकार अधूरा है जिस प्रकार आर्थिक इतिहास का अध्ययन ग्रर्थशास्त्र के विना ग्रधूरा हैं। अर्थशास्त्र और स्रार्थिक इतिहास के सम्बन्ध को समभाने के लिये इम कुछ उदाहरण लेंगे। अगर इम जानना चाहते हैं कि किसी खास नरह को कर नीनि (taxation policy) का चीजों की उलित (production) त्रौर उपमोग (consumption) पर क्या असर हुआ है जिसमें कि हम भविष्य के लिये अपनी नीति तय कर सके, तो इमको त्रार्थिक इतिहास की सहायना लेनी चाहिए। इसी प्रकार हमारे सामने इस समय सबसे बड़ी समस्या यह है कि मौजूदा धन (wealth) के श्रासमान वितरण (unequal distrtuibtion) को ग्रिधिक समान बनाया जाय। इसी सम्बन्ध में हमको यह भी जानना होगा कि श्रसमान वितरण को श्रिधिक समान वनाने का धन की उत्पत्ति पर क्या श्रासर पड़ेगा। इस वात का हम इस दिशा में ग्राव तक जो प्रयत्न किए गए हैं उनके श्रार्थिक इतिहास की मदद से अध्ययन करने से जान सकते हैं। इस प्रकार ऐसी वहुत सी आर्थिक समस्याएँ हो सकती हैं जिनका इल दू ड निकालने के लिये इमकी पिछले श्रनुभव की सहायता लेनी होगी। इसी प्रकार वहुत से अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों की सचाई का ठीक-ठीक अनुमान हम पिछले अनुभव के आधार पर ही लगा सकते हैं। अर्थशास्त्र और त्रार्थिक इतिहास में बहुन गहरा सम्बन्ध है यह ऊपर के उढाहरणों से सफ्ट हो जाता है।

श्राविशास्त्र श्रांर श्रकशास्त्र (Statistics): श्रकशास्त्र उस विद्या को कहते हैं जो हमको यह सिखाती है कि किसी भी विषय का उससे सम्बधित श्रकों तथा श्रन्य बानों का प्रयोग करके श्रष्ययन किस प्रकार करना चाहिए। यह समक्रना कठिन नहीं है कि किसी भी वित्या के सम्बध में मही-सही जान प्राप्त करने वे लिए उससे सम्बन्ध रखने वाले श्रकों ने कितनी सहायता मिल सकती है।

ग्रर्थशास्त्र भी इस नियम का ग्रपवाद नहीं है। ग्रर्थशास्त्र के नियमों का सही-सही निर्माण उसी हालत में हो सकता है जबिक हम सम्वन्धित स्रकों के स्राधार पर उन नियमां का ग्रन्छी तरह से ग्रध्ययन करे। ग्रन्य समाजशास्त्रों की तरह ्रं ग्रर्थशास्त्र के ग्रय्ययन मे ग्रकशास्त्र की त्रावश्यकता इस कारण ग्रौर भी ग्राधिक है स्योकि इन शास्त्रों के ऋष्ययन का विषय मनुष्य है, उनमे प्रयोग के लिए यथेष्ट ंगु जाइश नहीं है। ग्रव हम कुछ उदाहरण लेकर बतावेंगे कि ग्रर्थशास्त्र ग्रौर ग्रुकशास्त्र मे ज्यापस मे यथेष्ट सम्बन्ध है। अर्थशास्त्र मे इम मालथस के जन-मस्या सम्बन्धी सिद्धान्त का श्रध्ययन करते हैं, जिसका कहना है कि जनसंख्या, ह्ं जीवित रहने के लिए आवश्यक वस्तुत्रों की (कपडा, खाना, मकान) अपेद्या ग्रंथिक तेजी स चढती है। जन-सख्या के इस सिद्धान्त का निर्माण विना ऋकशास्त्र (statistics) की मदद लिए विना नहीं हो सकता था श्रौर इसकी सचाई भी वे अकशास्त्र की सहायता से ही सानित की जासकती है। इसी प्रकार अर्थशास्त्र का गुण्फ ग्रौर सिद्वान्त है जिसे ब्रव्य का परिमाण सिद्धान्त (quantity theory of , inoney) कहते हैं। इस सिद्धान्त का कहना यह है कि मुद्रा की मात्रा में वृद्धि होने से कुल मिलाकर वस्तुत्रों के मूल्य में भी कमी त्रा जावेगी। यदि द्रव्य [(money) की मात्रा में कमी होगी तो मूल्य में भी कभी आजावेगी। इस रिद्धान्त की सचाई को प्रमाणित करने के लिये भी हमको श्रकशास्त्र की प्लहायता लेनी होगी। जिस समय द्रव्य (money) की मात्रा वढ जावेगी उस समय के मूल्य सम्बन्धी त्राकडे इकट्टे करने से हम यह मालूम कर सकते हैं कि वीज़ों के मूल्य मे वृद्धि हुई है अथवा नहीं। यदि उस समय जांच करने से इमको हि मालूम होता है कि चीजों का मूल्य वढ गया है तो हम इस नतीजे पर हिँचेंगे कि द्रव्य परिमाण सिद्दान्त (quantity theory of money) सही । इसी प्रकार श्रनेक उदाहरण देकर यह वतलाया जा सकता है कि श्रर्थशास्त्र कि अप्ययन के लिए ऋ कशास्त्र ऋावश्यक है। यदि हम यह जानना चाई कि मजदूर वर्ग की दशा दिनोंदिन विगड़ रही है ग्रथवा सुधर रही है, यदि हम यह तानना चाहें कि धन (wealth) का नितरण (distribution) अधिकाधिक समान होता जारहा है अथवा असमान होता जारहा है, अगर हम यह मालूम करना चाहें की हमारी कर-नीति (taxation) का ज्यिति (production) पर क्या ग्रसर पड़ा तो हमको ग्र क-शास्त्र की सहायता तेनो होगी। ग्रतः ग्रव यह सप्ट होजाना चाहिए कि ग्रर्थशास्त्र ग्रौर ग्रङ्क र र में धनिष्ठ सम्बन्ध है। ₹

अर्थशास्त्र श्रौर प्राकृतिक विज्ञान (Physical Sciences) . अर्थशास का सम्बन्ध केवल उन विद्यात्रों से ही नहीं है जिनके श्रध्ययन का विषय मनुष्य है, वरन् उन विद्यात्रों से भी है जिनके ऋष्ययन का विषय प्रकृति ऋौर पदार्थ हैं। इसका कारण स्पष्ट है। ससार में कोई ऐसा कार्य नहीं है जिसको करने के लिवे मनुष्य को प्रकृति की किसी न किसी रूप में सहायता न लेनी पडती हो। मनुष्य जीवन ही मनुष्य और प्रकृति की एक दूसरे पर होनेवाली किया और प्रतिक्रिया का परिणाम है। इसलिए यह स्वाभाविक ही है कि ग्रर्थशास्त्र का, जो मनुष्य-जीवनं के एक विशेष अङ्ग का अध्ययन करता है प्राकृतिक विज्ञान (natural sciences) से भी सम्बन्ध हो । श्रव हम इस सम्बन्ध को स्पष्ट करने के लिए कुछ उदाहरण लेंगे। जैसा कि हम त्रागे चल कर देखेंगे क्रमागत हास नियम (law of diminishing returns) को अर्थशास्त्र के अध्ययन में एक महत्त्वपूर्ण स्थान प्राप्त है। जहाँ तक इस नियम का कृषि से सम्बन्ध है इसका कहना यह है कि भूमि के किसी खास दुकड़े पर अगर हम अम (labour) और पूंची (capital) बरावर वढाते जावे तो इस प्रकार श्रम श्रीर पूजी की बढाने से पैदावार में वृद्धि तो होगी लेकिन बराबर घटती हुई मात्रा में। अब आगर हम व्यान से देखें तो हमें यह जात होगा कि वास्तव के यह नियम अर्थशास्त्र ने क्रिप रसायन शास्त्र (agricultural chemistry) से लिया है। इमी प्रकार अर्थशास्त्र मे की गई उत्पत्ति (production) और उपमोग (consumption) की परिभापा का त्राधार भी रसायन शास्त्र (chemistry) का वह सिद्धान्त है जो कि हमें वनलाता है कि पदार्थ (matter) न तो उत्पन्न किया जासकता है और न उसका नाग ही होता है। इसी वास्ते उत्पत्ति से श्रर्थशास्त्र मे उपयोगिता-इदि श्रीर उपमोग से उपयोगिना-नाश का श्रर्थ लगाया जाता है। एक श्रीर उदाहरण नीजिये। यदि हम अमिक (labourer) की कुशलता (efficiency) के वारे में विचार करेंगे नो इमको उसके भोजन और स्वास्थ्य सम्बन्धी अन्य वातों पर भी विचार करना होगा, त्रोर इन वातों का जहाँ तक सम्वन्ध है ग्रर्थशास्त्र को स्वारुय-विज्ञान की सहायता पर निर्भग रहना होगा। ऊपग लिए गए उदाहरण से यह स्पष्ट हो जाता है कि अर्थणास्त्र को प्राकृतिक विशान द्वारा मालूम की गई वानों को आधार मानकर बहुन मी बार अपना अध्ययन करना होता है, और इसी से अर्थणास्य श्रीर प्रहिति-विज्ञान के वीच का सम्बन्ध भी साफ तीर है मरुट हो जाना है।

अर्थशास्त्र के नियम (Laws of Economics)

यह इम देख चुके हैं कि श्रर्थशास्त्र एक सामाजिक शास्त्र (social science) है। इम यह भी नतला चुके हैं कि विज्ञान का खास लच्चण यह है कि वह कारण (cause) ऋौर परिणाम (effect) के इस ग्रापसी सम्बन्ध के ग्रव्ययन के फलस्वरूप कुछ, नतीजों पर पहुचता है। यह नतीजे उस विज्ञान विशेष के नियम (laws) कहे जाते हैं। अतः वैज्ञानिक भाषा में नियम से इमारा प्रयोजन कारण ह्यौर परिखाम के सम्बन्ध से ही होता है। त्रर्थशास्त्र में भी नियम से इस यही ऋर्थ समभते हैं। एक विज्ञान होने की वजह से अर्थशास्त्र के भी अन्य विज्ञानों की तरह अपने नियम हैं, जिनको हम ग्रार्थिक नियम (economic laws) कहते हैं। त्र्यार्थिक नियमों तथा प्राकृतिक विज्ञान के नियमों में कोई मेद नहीं है, क्योंकि दोनों ही यह बतलाते हैं कि एक निश्चित परिस्थिति में एक विशेष कारण का एक विशेष परिणाम होगा। कुछ उदाहरणों से यह बात श्रीर भी श्रिधिक स्पष्ट हो जावेगी। हम जानते हैं कि श्रगर किसी चीज़ को खरीदने वालों की सख्या बढ जावे तो उस चीज़ का मूल्य भी बढ़ जावेगा। लेकिन यह नियम उसी हालत में सही साबित होगा कि जब हम यह मान कर चलें कि अन्य कोई कारण ऐसा उपस्थित नहीं होगा जिसका असर इस नियम के विरुद्ध पड़े। जैसे अगर खरीदने वालों के साथ-साथ बेचने वालों की सख्या भी बढ जावे तो चीजों की कीमत में वृद्धि नहीं भी हो सकती है। स्रातः यह नियम कि किसी चीज के खरीदने वालों की सख्या बढ़ने से उसका मूल्य भी वढ जावेगा, एक खास द्वालत में ही सही है। इसी प्रकार यद्यपि गुरुत्वाकर्पस् नियम (laws of gravitation) इमको यह बतलाता है कि हर एक चीज़ एवी के केन्द्र की त्रोर त्राकिषत होती है, लेकिन यह नियम भी यह मान कर चलता है कि अन्य कोई कारण उपस्थित न होगा जो उसके रास्ते मे रकावट डाले। ग्रगर रुकावट डालने वाला कारण उपस्थित हो जावे श्रौर उसका ग्रसर इस नियम की अपेता अधिक हो तो उस हालत में इस नियम के अनुसार काम न होगा। इस बात का उदाहरण हमको उस समय मिलता है जव हम हवा में वैलून को उदते हुए श्रीर पानी को पम्प में अपर उठते हुए देखते हैं। वैलून के हवा में उड़ने श्रीर पानी के पम्प में उटने का यह भतलब नहीं है कि गुरुत्वाकर्षण नियम गलत है! रसका तो केवल इतना ही अर्थ है कि परिस्थिति बदल जाने के कारण नियम के लाग् होने मे वाधा पद गईं। इसी तरह विपरीत कारणों के उपस्थित हो जाने : श्राधिक नियमों के त्रमुसार काम होने में क्कावट हो जाती है। उदाहरण के 🕡

वहुत ते देशभक्त भारतीय विदेशी कपडा सस्ता होने पर भी नहीं परीहते ग्रीर देशी कपडा ग्राधिक मूल्य देकर खरीदते हैं।

प्राकृतिक विज्ञान के नियमों तथा श्रार्थिक नियमों से इतनी समानता होते हुए भी कुछ भेद हैं। आथिक नियम उतने पूर्ण (exact) और अटल नहीं होते। एक उदाहरण से यह वात स्पष्ट हो जावेगी। रसायन शास्त्र हम यह वतलाता है कि ग्रगर दो भाग हायड्राजन ग्रौर एक हिस्सा ग्राक्सीजन एक निरचित दवाव - ऋौर तापमान के शन्दर मिलाई जावें नो पानी वन जायेगा । इस नियम को कभी रोका नहीं जा सकता। यह अटल है। आर्थिक नियमों के सम्बन्ध में हमें यह अनिवार्यता देखने को नहीं मिल्ती। यह एक माना हुआ सिद्धान्त है कि एक द्कानदार अपने माल को उन लोगों को ही वेचेगा जो उसे सबसे अधिक मूल्य देंगे. इसी प्रकार खरीदने वाला किसी चीज को कम से कम टामों पर खरीदने का प्रयत्न करेगा। लेकिन किसी दूकानदार या खरीदने वाले के लिए इस नियम को पालन करना अनिवार्य नहीं है। यह सम्भव है कि एक खरीदार सचाई और ईमानदारी का व्यान रखकर किसी चीज को कम से कम मृल्य में न खरीदे श्रौर अपनी इच्छा से ही वह उस चीज का ग्राधिक मूल्य दे। इसी प्रकार देश-प्रेम मे प्रेरित होकर वहुत से मनुष्य अपने देश की वस्तुएँ महगी होने पर भी खरीदना पसद करेंगे, लेकिन दूसरे देश का सस्ता माल वह नहीं खरीदेंगे। यही बात वेचने वालों के लिये भी कही जा सकती है। वे मानवता का खयाल करके चीज़ो को बहुत ऊ चे मूल्य पर न वेचें, चाहे वे यह जानते हों कि ऊँचे मूल्य पर भी वे श्रपनी चीजो को यदि वेचना चाहें तो वेच सकते हैं। श्रतः यह बात स्पष्ट हो जाती है कि जिस प्रकार यह अनिवार्य है कि दो हिस्सा हाइड्रोजन और एक हिम्सा श्रक्सीजन के मिलने से पानी श्रवश्य वनेगा, उमी प्रकार यह श्रनिवार्य नहीं है कि हर एक दूकानदार अपने माल को अधिक से अधिक मूल्य पर वेचेगा या हर एक सरीदार कम से कम दाम पर ही चीन मोल लेना पसद करेगा। आर्थिक नियम (cconomic laws) ग्रौर प्राकृतिक विज्ञानो के नियमों में यह पहला भेद है। ग्राधिक नियम में किस कारण का क्या परिणाम होगा उसकी दशा का ही हम श्रनुमान लगा नकते हैं, लेकिन हमारा यह श्रनुमान उतना पूर्ण नहीं होगा जैसा कि प्राकृतिक विज्ञानों के बारे में सम्भव है। उदाहरण के लिए इस यह कह सफते हैं कि दो हिस्से हाइच्चोजन और एक हिस्सा आक्सीलन से जितना पानी बनेगा उसकी माना उस हालन में ठीक तुगुनी हो जावेगी लयकि हाहड्रोजन ग्रीर श्राप्तर्शांजन की मात्रा भी पहले की श्रापेचा दुगुनी करटी जावे। और इसी

प्रकार यि यह मात्राएँ तिगुनी हो जानें तो पानी की मात्रा टीक तिगुनी हो जानेगी। लेकिन ग्रार्थिक नियम के बारे में हम यह बात नहीं पाते। त्रगर किसी चीज़ की मांग बढेगी तो दूसरी बातों में कोई परिवर्तन न होने पर उनका मृल्य बढेगा, यह अर्थशास्त्र का साधारण नियम है। लेकिन माग और मृल्य की वृद्धि का ग्रापस में क्या सम्बन्ध होगा यह टीक-ठीक नहीं वतलाया जा सकता। जिस प्रकार कि पानी के बारे में हम निश्चित रूप से कह सकते हैं कि अगर पहले से हाइड्रोजन और आक्सीजन की मात्रा तिगुनी करदी जाने तो पानी की मात्रा भी तिगुनी हो जानेगी, उसी प्रकार हम यह नहीं कह सकते कि यदि किसी वस्तु की माग (demand) पहले की अपेज़ा दुगुनी हो जाने तो उसके मृल्य में भी दुगुनी वृद्धि हो जानेगी। माग के कम या ज्यादा होने का असर मृल्य पर कितना पढ़ेगा यह नहीं वतलाया जा सकता, लेकिन कैसा पढ़ेगा यह अनुमान अवश्य किया जा सकता है। सच्चेप में हम यह कह सकते हैं कि आर्थिक नियम उतने पूर्ण नहीं होते, और न उतने अटल ही होते हैं।

श्रार्थिक नियम (economic laws) श्रीर प्राकृतिक विज्ञानी के नियमी में जिन दो प्रकार के भेदों का हमने ऊपर उल्लेख किया है उनका कारण क्या है अब हम इस पर विचार करेंगे। अर्थशास्त्र का विषय स्वय मनुष्य है, अरीर प्राकृतिक विजानों के विषय जद पदार्थ हैं। इसका ग्रासर यह पडता है कि मनुष्य एक जानदार प्राणी होने के कारण यदि चाहे तो अपना आचरण आर्थिक नियमों के विषद कर सकता है, श्रीर यह उसकी स्वतन्त्र इच्छा पर निर्भर है कि वह उन नियमों का पालन करे श्रथवा नहीं, यद्यपि हम यह श्राशा रख सकते हैं कि साधार एतया वह ऐसा करेगा । इस सम्बन्ध में एक बात ऋौर भी याद रखने की है, श्रोर वह यह कि मनुष्य केवल एक श्रार्थिक प्राणी (economic man) ही नहीं है, इसलिए वह अपने आचरण के समय केवल आर्थिक लाभ-हानि का प्यान रखता हो ऐसी वात नहीं है। जीवन सम्बन्धी अन्य दृष्टिकोण - जैसे प्रेम, न्याय, और मानवता के भाव भी उसके ग्राचरण को प्रभावित करते हैं। इसके त्रलावा एक बात त्रीर है कि यह जितनी भी बातें मनुष्य के स्त्रार्थिक व्यवहार को प्रभावित करती हैं, उनका पूरा-पूरा ज्ञान हमको होना बहुत कठिन है, श्रीर साथ ही वे सर्वदा परिवर्तन की स्थिति में रहती हैं। ग्रस्त, हम पूरी तौर से यह नहीं कह सकते कि किस समय कौन-कौन से कारण क्या-क्या ग्रसर डाल रहे हैं, ग्रौर न उन पर नियत्रेण करके उनके असर का अध्ययन ही कर सकते हैं, जैसा कि प्राकृतिक विज्ञान में सम्भव हैं। ग्रीर इसी का यह परिणाम है कि न्नार्थिक नियम न तो प्राकृतिक विज्ञानों के नियमों की तरह पूर्ण (exact) हैं ऋौर न

1

ही होते हैं। श्रार्थिक नियम पूर्ण इस कारण से नहीं हो सकते क्योंकि मनुष्य के कार्यों पर इतनी श्रिधिक प्रकृतियों और विभिन्न दृष्टिकोणों का श्रसर पहता है कि उनमें श्रार्थिक दृष्टिकोण को वह किस समय कितना महत्त्व देगा गर निश्चयपूर्वंक नहीं कहा जा सकता । फिर कौन मनुष्य किस दृष्टिकील को कितना महत्त्व देता है यह चीज प्रत्यच्च रूप से नहीं नापी ज सकती, श्रीर न सब मनुष्यों का दृष्टिकीण एक-सा ही होता है। प्रत्येष मनुष्य-का श्रलग-त्रलग स्वभाव होता है। ऋर्थशास्त्र में हम ऋपने ऋनुभव श्रीर मनुष्य-स्वभाव के अध्ययन के आधार पर इस बात का अनुमान मात्र ही लग सकते हैं कि आर्थिक मामलों मे एक औसत दर्जे का मनुष्य किस प्रकार क क्यवहार करेगा। यही कारण है कि आर्थिक नियम प्राकृतिक विज्ञान की तरह तो उतने पूर्ण ही हो सकते हैं और न वे उतने अनिवार्य ही होते हैं। प्राकृति विज्ञान का विषय जड़ पदार्थ हैं जो स्वय किसी प्रकार का ग्राचरण नहीं रखते ग्रौर न जिनकी श्रपनी कोई स्वतन्त्र डच्छा का ही प्रश्न हो सकता है। हा लिए उनके ऊपर किस कारण का क्या श्रसर होगा यह श्रमुमान ठीक-ठीक तर से लगाया जा सकता है और उस प्रकार का असर हीना अनिवार्य भी है भयों कि जड़ पदार्थ होने से वे अपनी ओर से किसी प्रकार की वाधा उत्पन्न नहीं कर सकते। यही कारण है कि प्राकृतिक विज्ञानों के नियम अटल और पू होते हैं।

किसी भी आर्थिक घटना का अध्ययन करते समय हमें नेवल मनुष्य ने आर्थिक दृष्टिकोण का हो अय्ययन नहीं करना चाहिए वरन् उन सभी सम्भावि कारणों का अध्ययन करना होगा कि जिनका मनुष्य के आर्थिक कार्यों पर प्रभाविक तारणों का अध्ययन करना होगा कि जिनका मनुष्य के आर्थिक कार्यों पर प्रभाविक ए । यदि कोई अर्थशास्त्री आर्थिक नियमों को अटल और पूर्ण मानक किसी आर्थिक समस्या का अध्ययन करता है तो वह गलत परिणाम पर पहुंच मकना है। उदाहरण के लिए सैद्धान्तिक दृष्टि से किसी देश के लिए तत्काली विदेशी व्यापार मुक्त द्वार नीति (fice trade policy) लाभदायक प्रतीत है मकनी है, परन्तु उस देश को भावी आवश्यकताओं को व्यान में रखते हुए, उसकी राजनीतिक तथा सामाजिक समस्याओं को त्यान में रखते हुए यह आवश्यक ही सकता है कि वह विदेशी माल पर किंचा कर लगाकर देशी उद्योग-धन्थों की सरक्षण (protection) प्रदान करे और उन्हें प्रोत्साहन दे। भविष्य में यही नीति उस देश के लिए लाभदायक मिद्ध हो जाती है। अतएव व्यवहार में आर्थिक नियमों के आधार पर किमां परिणाम पर पहुँचने के पूर्व हमं उन सभी

बातों का भी ध्यान रखना होगा।

त्रार्थिक नियम किल्पित अथवा माने हुए हैं (Economic Laws are Hypothetical) यही कारण है कि सेलिंगमैन तथा कुछ अन्य विद्वानों ने कहा है कि ग्रर्थशास्त्र के नियम मूलतः कल्पित या माने हुए (hypothetical) हैं। अर्थशास्त्र के नियमों के सम्बन्ध में लिखते हुए यह लिखना श्रावश्यक हो जाता है "यदि श्रन्य परिस्थितियाँ जैसी थीं वैसी ही रहें"। इसका अर्थ यह हुआ कि इम यह मान लेते हैं कि अमुक तथ्यों का अमुक परिणाम होगा यदि उस वीच में कोई परिवर्तन नहीं होता । किन्तु हम यह जानते हैं कि श्रन्य वाते या परिस्थितियाँ कभी एक समान नहीं रहतीं, वे परिवर्तनशील हैं। यही कारण है कि ग्राधिक नियम अटल ग्रौर ग्रनिवार्य नहीं होते वे किलपत (hypothetical) कहे जाते हैं। उदाहरण के लिए हम उपयोगिता-हास-नियम (diminishing utility) को लें। इस नियम के ऋनुसार यदि किसी एक व्यक्ति के पास किसी वस्तु की मात्रा बढती जावेगी तो उसको उस वस्तु से प्राप्त होने वाली सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) घटती जावेगी । किन्तु यह नियम इमे ठीक-ठीक यह नहीं बतला सकता कि किस विन्दु से उस वस्त की उपयोगिता घटने लगेगी ! यह भी हो सकता है कि यदि यकायक वह ,वस्तु वहुत ऋधिक प्रचलन या फैशन में भ्राजावे तो उसकी उपयोगिता घटने के वजाय वढ जावे। सत्तेप में हम यह कह सकते हैं कि आर्थिक नियमों की सत्यता ऐसी वातों पर निर्भर है कि जो अनिश्चित है और जिनका ठीक अनुमान नहीं लगाया जासकता। इसी कारण त्रार्थिक नियमों को कुछ लोग कल्पित या माना हुआ (hypothetical) कहते हैं।

किन्तु इसका यह श्रर्थ कदापि नहीं है कि श्राधिक नियम क्रूंठे हैं श्रौर उनका कोई उपयोग नहीं है। वात यह है कि श्रिधकनर मनुष्य श्रपने श्राधिक व्यवहार में किस प्रकार का श्राचरण करेगा इसका बहुत कुछ ठीक-ठीक श्रनुमान हमें श्राधिक नियमों से मिल जाता है। यों तो प्राकृतिक विज्ञानों के नियम भी कुछ हद तक माने हुए होते हैं, किन्तु उनमें श्रौर श्राधिक-नियमों में भेद यहीं है कि श्राधिक नियमों में माना हुश्रा भाग बहुत श्रिधक है श्रौर वे पूर्ण (exact) नहीं होते। किन्तु सभी श्राधिक नियम एक से नहीं हैं। कुछ श्राधिक नियम उतने ही पूर्ण श्रोर श्रनिवार्य है जैसे कि प्राकृतिक विज्ञानों के नियम। उदाहण के लिए कमागत-हास नियम (law of diminishing returns) उतना ही पूर्ण, श्र श्रौर श्रनिवार्य है जितने कि प्राकृतिक विज्ञानों के नियम श्रटल, श्री श्रीनिवार्य होते हैं।

. .

अर्थशास्त्र का अध्ययन करने के तरीके (The Methods of Economics)

जैसा कि हम कह चुके हैं कि प्रत्येक विज्ञान का उद्देश्य कारण और परिणाम का आपसी सम्बन्ध का अन्ययन करना और उसके आधार पर सत्य की शोध तथा साधारण नियमों का निर्माण करना है। और अर्थशास्त्र भी अपने अध्ययन के द्वारा आर्थिक नियमों का निर्माण करता है। यहाँ हम केवल इस वात पर विचार करेंगे कि हमारे अन्ययन के तरीके क्या होने चाहिएँ।

वैज्ञानिक अपने विषय से सम्बंध रखने वाले सत्य का अध्ययन करने के लिए साधारणतया दो तरीकों को काम में लाते हैं। अर्थशास्त्र भी आर्थिक नियमों का निर्माण करने के लिए इन दोनों प्रकार के तरीकों को काम में लाता है। इन तरीकों को निगमन प्रणाली (deductive method) अथवा सार प्रणाली (abstract method) और व्याप्ति म्लक प्रणाली (inductive method अपवा ऐतिहासिक प्रणाली (historical method) कहते हैं।

पहले हम यह समभने का प्रयत्न करेंगे कि निगमन प्रणाली (deductive method) से हमारा क्या ताल्य है। इस प्रवाली मे हम कुछ अाधारभृत श्रीर स्वतःसिद्ध वार्तो को अपना आधार मान कर चलते हैं। श्रीर फिर इन स्वतः सिद्ध बातों के आधार पर इम उन अन्य सत्यों अथवा नियमों का निर्माण करते हैं जिनका सम्बंध हमारे अध्ययन के विषय से होता है। इसको श्रधिक स्पष्ट करने के लिए इम कह सकते हैं कि इस प्राणाली में नर्व प्रथम इम अपने अनुसंधान श्रोर एक निश्चित परिस्थिति में उन ग्राधारभूत तथ्यों ग्रोर नियमों का प्रभाव पटने से क्या परिणाम होगा इसको तर्क स जानने का प्रयत्न करते हैं। उदाहरख के लिए हम यह कह सकते है कि मनुष्य-स्वभाव के वारे मे अपने जान के सहारे हम यह जानते हैं कि मनुष्य सदैव दु.ख की अपेत्ता सुख को पसद करता है और कम मुख की अपेदा अधिक मुख को पयद करता है। इस स्वतः सिद्धान्त के श्राधार पर हम यह दलील दे सकते हैं कि मनुष्य उस वस्तु के लिये श्रिधक मुल्य देगा जिसमे उत्ते अधिक सतीप या सुख मिलता है। पुराने अर्थशास्त्रियों ते श्रपने श्रप्ययन श्रीर श्रनुमधान में निगमन प्रणाली (deductive method) का ही प्रयोग किया ग्रीर सारे श्रर्थशास्त्र के विज्ञान की मनुष्य के उद्देश्य ग्रीर स्वभाव के सम्बन्ध में साधारण मान्यतात्रों के ग्राधार पर निकालने की चेण्टा की। उन्होंने ग्रपना ग्रन्ययन मनुष्य-स्वभाव के सबध में सर्वमान्य साधारण मान्यताश्रों

से आरम्भ किया. जैसे मनुष्य सदैव सस्ते बाजार मे ही खरीदता है इत्यादि । इम उद्देश्यों श्रीर सिद्धान्तों को सर्वदेशीय सत्य मानकर इन अर्थशास्त्रियों ने आर्थिक नियमों का निर्माण किया। कहने का ताल्पर्य यह है कि मनुष्य-स्वभाव श्रीर उद्देश्यों के अध्ययन के उपरान्त अर्थशास्त्रियों ने कुछ आधारभृत साधारण मान्यताओं को निश्चित कर दिया और फिर तर्क के द्वारा यह निष्कर्ष निकाला कि मनुष्य त्रार्थिक प्रयत्नो में किस प्रकार का त्राचरण करेगा। इन नतीजों पर पहुँचने के उपरान्त निगमन प्रणाती का अनुकरण करने वाले वास्तविक घटनाओं का ऋध्ययन करके यह देखने का प्रयत्न करेंगे कि वे जिस परिणाम पर पहुँचे हैं वह कहाँ तक ठीक है। इस प्रकार निगमन प्रणाली (deductive method) ग्रय्ययन के उस तरीके को कहते हैं जिससे इम सामान्य (general) से विशिष्ट (particular) की ऋोर जाते हैं। यदि हम कहें कि मनुष्य मात्र मरता है अतएव रामप्रकाश भी मरेगा क्योंकि वह मनुष्य है, तो यह निगमन प्रणाली का उदाहरण होगा। इसमें मनुष्य मरता है यह स्वतः सिद्ध है और उसके ब्राधार पर हमने कहा कि रामप्रकाश भी मरेगा। लेकिन यह जानने के लिए कि मनुष्यमात्र मरता है हमें इस बात की कभी त्र्यावश्यकता हुई होगी कि हम देखें कि मनुष्य मरता है या नहीं। पुराने अनुभव के आधार पर ही यह ्निंश्चय हो चुका है कि मनुष्यमात्र मरता है। श्रस्तु, निगमन प्रणाली (deductive method) में अवलोकन की आवश्यकता होती है। किन्तु इतने से ही इमारा काम नहीं चल सकता। एक बार अवलोकन करने के उपरान्त जब यह सामान्य नियम बना कि मनुष्य मात्र मरता है, श्रीर उसके त्राधार पर इमने कहा कि रामप्रकाश भी मरेगा क्योंकि वह मनुष्य है, तो यह निगमन प्रणाली की दूसरी श्रवस्था हुई। श्रीर जब हम इस सामान्य सिद्धान्त की सत्यता की जाच के लिए कुछ मनुष्यों का अवलोकन करके देखते हैं कि यह सिद्धान्त ठीक है तो निगमन प्रणाली की तीसरी अवस्था हुई। सच्चेप मे इम कइ सकते हैं कि निगमन प्रणाली (deductive method) की तीज त्रवस्थाएँ हैं। मनुष्य स्वभाव का त्र्यवलोकन करके उसके ग्रार्थिक कार्यों के सम्बन्ध में सामान्य सिद्धान्त निश्चित करने पडते हैं। फिर उस सामान्य सिद्धान्त के त्र्याधार पर नतीजे निकाले जाते हैं, यह निगमन प्रणाली की दूसरी ग्रवस्था है। ग्रौर तीसरी श्रवस्था वह है जब हम उन नतीजों वात्तिविक घटनात्रों से तुलना करके यह निश्चय करेंगे कि यह नती है या नहीं।

वैज्ञानिक सत्यों की जाच करने के दूसरे तरीक्ने को व्याप्तिमृलक प्रणाली (Inductive method) कहते हैं। इस तरीक़े में कुछ थोड़े से सामान सिद्धान्तों को मान कर नहीं चला जाता, जैसा कि निगमन प्रणाली (deductive method) में होता है। वरन् व्याप्तिमूलक प्रणाली में हम विशिष्ट (particular) सं सामान्य (general) की ऋोर जाते. हैं। इसमें वहुत सी घटनाश्रों का श्रध्ययन तथा श्रवलोकन करके नियमों का निर्माण किया जाता है। उदाहरण के लिए इमने मजदूरों की मज़दूरी श्रौर उनकी कार्य-शक्ति का पारस्परिक सम्बन्ध जानने के लिए बहुत से धर्धों के मज़दूरों का श्रवलोकन किया, जिससे हमें जात हुआ कि मज़दूरी बढने से उन मजदूरों की कार्य-शक्ति बढी, श्रीर मजदूरी घटने से उनकी कार्य-शक्ति घट गई, तो हम इस जाच के ऋाधार पर यह नियम बनायेंगे कि मज़दूरी के बढाने से मजदूरों की कार्य-शक्ति बढती है। बाढ मे फिर इम इस सामान्य नियम की सच्चाई की जॉच कुछ उदाहरण लेकर करेगे श्रौर ग्रापने श्रनुभव के ग्राधार पर उसमे कुछ ग्रावश्यक परिवर्तन करेगे। इस प्रकार व्याप्तिमूलक प्रणाली (inductive method) में ग्रावलोकन तथा श्राध्ययन श्रीर प्रयोग का सबस श्राधिक महत्त्वपूर्ण स्थान है। वास्तव में च्यांतिन्त्लक प्रणाली (inductive method) ऐतिहासिक प्रणाली है, क्योंकि इस प्रणाली मे जर्मन अर्थशास्त्रियों ने आर्थिक इतिहास से अर्थशास्त्र विज्ञान को निकालने का प्रयत्न किया है। इस प्रणाली के अनुसार अर्थशास्त्र का अध्ययन करने के लिए व आर्थिक इतिहास (economic history) ग्रथवा समकालीन घटनाश्रों से सामग्री इकट्ठी करते हैं श्रीर उनसे सामान्य नियम या सिद्धान्तों का निर्माण कर चुकने के उपरान्त उनकी सत्यता की जॉच कुछ उदाहरण लेकर की जाती है। पिछले दिनों में ग्रकशास्त्र (statistics) की ग्रात्यधिक उन्नति होने के कारण, तथा सरकारों भ्रोर न्यक्तियों द्वारा त्राकड़ों के त्राधिकाधिक इकट्टा किए जाने के कारण इस प्रणाली का महत्त्व चहुत वढ गया है। इन नथ्यों ग्रोर ग्राकड़ों में ग्रत्यन्त मूल्यवान् त्रीर महत्त्वपूर्ण सिद्धान्तीं श्रीर नियमीं का निर्माण होता है श्रीर इस कारण अर्थशास्त्र विज्ञान पहले की अपेचा अधिक पूर्ण ओर सत्य के न्प्रधिक समीप पहुँच गया है। यह समभ लेने के उपरान्त कि निगमनप्रणाली (deductive

method) श्रीर व्याप्तिमूलक प्रणाली (inductive method) से हमारा क्या तात्पर्य है, इमारे मामने दूसरा प्रश्न यह उपस्थित होता है कि अर्थशास्त्र

के श्रध्ययन में कौनसी प्रणालो का उपयोग करना ठीक होगा। इस प्रश्न को तेकर एक लम्बे समय तक अर्थशास्त्र के विद्वानों में एक विवाद चलता रहा कि त्रर्थशास्त्र का ग्रथ्ययन किस प्रणाली से होना चाहिए । पुराने समय के ग्रंगेज श्रर्थशास्त्रज्ञ जो क्लासिकल स्कूल (classical school) के मानने वाले थे, निगमन प्रणाली को ही अर्थशास्त्र के अध्ययन के लिए एक मात्र उपयुक्त प्रणाली मानते थे। इस प्रणाली पर आवश्यकता से अधिक जोर देने की प्रति-क्रिया यह हुई कि श्रर्थशास्त्र के विद्वानों का एक दूसरा पत्त ऐतिहासिक स्कृत (historical school) भी उत्पन्न हुन्ना जिसने निगमन प्रणाली की ऋर्य-शास्त्र के श्रध्ययन के लिए सर्वथा श्रनुपयुक्त ठहराया श्रीर व्याप्तिमूलक प्रणाली (inductive method) पर ही प्रा-पूरा जोर दिया। एतिहासिक स्कूल के विद्वानों का निगमन प्रशाली के विरुद्ध जाने का एक कारण था। निगमन प्रशाली में विश्वास रखने वाले विद्वानों के खिलाफ उनका श्रारोप यह था कि जिन स्वतः सिद्ध नात्विक बातों को आधार मानकर वे चलते हैं वे मनुष्य के वास्तविक जीवन में पाये लाने वाले आर्थिक व्यवहार में देखने को नहीं मिलतीं। नतीजा यह होता है कि उन तात्विक बातों के आधार पर जिन नियमों का निर्माण किया जाता है वे वस्तुस्थिति का सही-सही चित्र खींचने मे श्रसमर्थ रहते हैं। उदा-हरण के लिये यह कहा जा सकता कि निगमन प्रणाली में विश्वास रखने वाले अर्थशास्त्रज्ञ यह मान कर चलते हैं कि मनुष्य अपने आधिक व्यवहार में केवल श्रपनं लाभ श्रौर हानि के विचार को सामने रखकर ही श्राचरण करता है, श्रीर उनके तमाम नर्ताजे इस वात का स्त्राधार मानकर निकाले जाते हें, किन्तु व्याप्तिमूलक प्रणाली मे विश्वास रखने वालों का यह कहना है कि यह त्राधार ही रालत है, क्योंकि मनुष्य त्रपने त्राधिक व्यवहार में भी लाभ श्रीर हानि के त्रातिरिक्त ग्रन्य वानो-जैसे देश-प्रेम परिवार-प्रेम, धार्मिक विचार श्रादि से भी प्रभावित होता है। इस दलील में तथ्य है। इस अपने देश में ही देखते हैं कि प्रायः वहुत से ग्रामीण दूसरी जगह जहाँ उनकी ऋार्थिक स्थिति श्रच्छी हो सकती है—इस वजह से नहीं जाना चाहते कि उनके परिवार और गाँव का प्रेम उन्हें ऐसा नहीं करने देता। पत्येक देश के लोगों में, जिनका अपने देश से प्रेम है-यह वात तो देखने को मिलेगी ही कि अधिक कीमत देकर भी वे अपने देश की बनी चीजों को खरीदना पसंद करेंगे। इस प्रकार श्रौर भी उदाहरण देकर यह नताया जा सकता है कि मनुष्य लाभ श्रीर हानि के श्रुतिरिक्त अन्य वार्तों से भी अपने श्रार्थिक व्यवहार में प्रभावित होता है । अनः व्याप्निमूलक प्रणाली (inductive method) को मानने वालों की दलील में सचाई का अशा है

इससे इन्कार नहीं किया जा सकता। फिर भी उनकी दलील में श्रितशयोिक की मात्रा काफी पाई जाती है। क्योंकि यह मानते हुए भी कि मनुष्य कभी-कभी अपने आर्थिक व्यवहार में भी ऐसी वातों से प्रेरित होता है जो आर्थिक नहीं हैं, साधार एतया यह वात निर्विवाद है कि ग्रार्थिक मामलों में मनुष्य सबसे ग्रिषक निजी लाभ और हानि की भावना से ही प्रभावित होता है। देश-प्रेम तथा परि-वार-प्रेम श्रौर धर्म के प्रति श्रद्धा की भावना काफी मजबूत प्रवृत्तियाँ हैं, फिर भी इस बात मे तनक भी सदेह नहीं कि व्यक्तिगत लाभ और हानि की भावना ही इन सबसे अधिक व्यापक और प्रवल होती है। जिस प्रकार व्याप्तिमूलक प्रणाली (inductive method) को मानने वाले अर्थशास्त्रजों ने निगमन प्रणाली (deductive method) के प्रति त्यान्तेप करते हुए त्यतिशयोक्ति की, उसी प्रकार निगमन प्रणाली (deductive method) को मानने वालों की श्रोर से भी व्याप्तिमृलक प्रणाली पर अतिशयोक्ति पूर्ण आत्ते प किये गए है। उनका पहला त्राचे प तो यह है कि सामाजिक शास्त्रों में घटनात्रों का अवलोकन करना श्रत्यन्त कठिन है। इसका कारण उनकी पेचेदगी श्रीर जटिलता है। श्रीर ऋाधुनिक ऋार्थिक संगटन में तो इस जटिलता का रूप ऋौर भी ऋधिक जटिल हो गया है। ऐसी दशा मे इस अवलोकन के आधार पर आर्थिक नियमों का निर्माण करना विश्वसनीय नहीं हो सकता। इनका दूसरा आन् प यह है-क्यों कि ऋर्थशास्त्र का विषय मनुष्य स्वयं है जो कि एक जीवित प्राणी है, इस वास्ते उसमे प्रयोग के लिए उतनी सह लियत नहीं है जिननी कि भौतिक विज्ञानों को है। मनुष्य के उपर प्रयोग करना ऋत्यन्तु कठिन कार्य है। हमेशा बदलती रहने वाली परिस्थितियों में भिन्न-भिन्न कारण भिन्न-भिन्न दिशा में काम करते हैं. श्रीर उनमें में किसी एक की पृथक करके उसके श्रसर का सही-सही श्रुतमान लगाना श्रमम्भव है। श्रार्थिक घटनाश्रो की पेचीदगी श्रोर जटिलता को स्वीकार करते हुए, और इस वान को मानते हुए कि अर्थशास्त्र से प्रयोग के लिए भी बहुत कम सुविधा है, हम यह नहीं मान सकते कि ग्रार्थिक धटनाग्री का ग्रवलोकन न तो करना चाहिए ग्रीर न हो ही सकता है। श्रार्थिक मामलों को समभने के लिए श्रायिक घटनाश्रों का श्रवलोकन करना प्राय ग्रानिवार्य हो जाता है। श्रगर हम आमिको (Labourer) की कार्य-कुणलता पर अञ्छे मकानो, मजदूरनय अथवा अन्य किसी आर्थिक अथवा रामाजिक संस्था का कैसा ग्रमर होना है, यह जानना चाहंगे तो हमारे पास सिवा व्याप्तिमलक प्रणालों के जिसका कि आधार घटनाओं के अवलोन पर है और माधन हो क्या है।

व्याप्तिमलक ग्रौर निगमन प्रणालियों के बारे मे ग्रव तक जो कुछ हमने लिखा है उससे यह सप्ट हो जाता है कि अर्थशास्त्र के अध्ययन के तरीकों सम्बन्धी यह वहस वेकार है। त्रार्थिक सत्य के शोधन त्रोंर त्रार्थिक नियमों के निर्माण में दोनों ही प्रकार के तरीकों का उपयोग करना अवश्यक है। एक तरीका दूसरे का परक समभा जाना चाहिए न कि उसका प्रतिद्वन्द्वी। त्राधिनक त्रर्थशास्त्रज्ञ त्राज इसी हिण्टिकोण को स्वीकार करते है। हाँ इतना भेद ग्रवश्य किया जा सकता है कि कुछ ग्रार्थिक मामले ऐसे होंगे जिनका ग्रत्ययन व्याप्तिम्लक प्रणाली के द्वारा ग्राधिक ग्रन्छी तरह से हो सकेगा, श्रोर कुछ ऐसे मसले होगे जिनके ग्राप्ययन के लिए निगमनप्रणाली । (deductive method) का उपयोग करना श्रिधिक उपयुक्त होगा। बुछ उदाहरणों द्वारा इस कथन की पुष्टि की जा सकती है। ग्रागर हम •यह जानना चाहते हैं कि उत्पत्ति के साधन (factors of production) की उत्पादक शक्ति (productive capacity) किन किन कारणों से कहाँ तक वढती है तो हमें खास तौर पर से व्याप्तिमूलक प्रणाली (inductive method) की शरण लेनी होगी। इसी प्रकार यदि हम यह मालूम करना चाहते हैं कि पूजी (capital) का सचय किन-किन वातों पर निर्भर रहता है तो हम उस हद नक जहाँ तक कि पू जी का सचय, मनुष्य की मनोवैज्ञानिक दशा से सम्बन्ध रखता है, निगमन प्रणाली का उपयोग करना होगा। लेकिन पूजी के सचय पर कौन-कौन से वहारी कारणों का असर पडता है, जैसे-सूद की दर श्रादि, यह हम व्याप्तिमुलक प्रणाली द्वारा ही जान सकते हैं। जनसंख्या मम्बन्धी सिद्धान्त भी व्याप्तिमूलक प्रणाली का ही परिणाम है। क्योंकि जनसंख्या से सवन्य रखने वाली घटनात्रों का त्रावलोकन करके ही हम यह मालूम कर सकते हैं कि किन-किन कारणों से कमी होती है। लेकिन विनिमय (cxchange) त्रौर वितरण (distribution) के सवालों का अभ्ययन करने के लिए निगमन प्रगाली ही अधिक उपयुक्त है। इसका कार्य यह है कि इन वातों में सवन्य रखने वाली ग्रार्थिक घटनाएँ ग्रिधिक जटिल ग्रीर पेचीदा होती हैं। एक प्रकार की घटना ऋलग-चलग समय पर चल्रान्यलग कारणों का परिणाम हो सकती है। उदाहरण के लिए किसी समय सूद की दर वड जाने का कारण रुपये की ग्राधिक माग हो सकती है, तो किसी समय इसका कारण कोई दूसरा ही हो सकता है, जैसे रुपये को अनुत्पादक ढग से जोड़ कर रख लैना श्रादि। इसी प्रकार यह भी सम्भव हो सकता है कि एक श्रार्थिक घटना के एक से ग्राधिक कारण हो जैसे मजदूरों की मजदूरी के दर के बढ जाने के कई कारण एक ही साथ हो सकते हैं, जैसे मजदूरों की कार्यकुशलता में हृदि, जनसख्या में कमी आना आदि। ऐसी हालत में किसी कारण का कितना असर हुआ, यह अलग-अलग मालूम करना गैर मुमिकन सा हो जाता है। अोर इस प्रकार की परिस्थित में व्याप्तिमूलक प्रणाली अधिक उपयोगी साबित नहीं हो सकती। इसके लिए हमें निगमन प्रणाली को ही अपनाना होगा, जिसका आधार उन प्रारम्भिक कारणों के अध्ययन की जांच पर निर्भर होता है, जिनके द्वारा अधिक पेचीदा और जटिल परिणाम उत्पन्न होते हैं। अतः अन्त में हम इसी परिणाम पर पहुँचते हैं कि अर्थशास्त्र के अध्ययन में हमको व्याप्तिमूलक प्रणाली (inductive method) और निगमन प्रणाली (deductive method) दोनों का उपयोग उसी प्रकार करना पढ़ेगा जिस प्रकार कि मनुष्य को चलने के लिए अपने दांयें और बांवें पैरों की आवश्यकता होती है।

अर्थशास्त्र की मान्यताएँ (Assumptions of Economics)

भ्रयंशास्त्र के सिद्धानों का ठीक अध्ययन करने के लिए हमें कुछ मान्यताओं को स्वीकार करना पड़ना है, नहीं तो अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों का अध्ययन करना कठिन हो जावेगा। बात यह है कि अर्थशास्त्र में हम मनुष्य-समाज के आर्थिक प्रयत्नों का ग्रध्ययन करते है। न तो मनुष्य ही जद पदार्थ श्रथवा पशु है कि जो सदेव एक प्रकार की किया करता हो अथवा एक नी भावना से प्रेरित होकर काम करता हो, और न समाज ही ऐसी संस्था है जिसमें कोई परिवर्तन न होते हों। यही कारण है कि ग्रार्थिक नियम इतने सच्चे नहीं उतरते जितने प्राकृतिक विज्ञान के नियम ठीक होते हैं। फिर मी अर्थशास्त्रियों ने अर्थ के सिद्धान्तों का जहाँ तक सम्भव हो टीक-टीक ग्रन्ययन करने के लिये एक ग्रार्थिक मनुष्य की कल्पना की है। उनके लिये ग्रार्थिक मनुष्य वह है जो सदैव सुखी ग्रीर समृद्धि-शाली जीवन को पसद करता है और कष्ट तथा दारिद्रय को नापसद करता है। वह कम से कम कष्ट महकर अधिक मे अधिक सुख प्राप्त करना चाहता है। इसके ग्राविरिक्त ग्रार्थशास्त्री यह भी मानते हैं कि ग्रार्थिक मनुष्य ग्रापने स्वार्थ श्रयांत धत-प्राप्ति के लच्य को सर्वोत्ति मानता है श्रीर वह उसकी प्राप्ति के लिए एक स्थान ने दूसरे स्थान की--एक पेशे, धर्च अथवा दूसरे व्यवसाय से-जाने में न्वतंत्र है। उसे किनी प्रकार का वधन नहीं है, यदापि व्यवहार में मनुष्य इनना स्वतंत्र नहीं है। ग्रीर नमाज में स्वतंत्र प्रतिस्पर्का (free competition) है। इसका श्रर्थ यह हुआ कि मज़दूर उस स्थान को जाना पसद करेंगे जहाँ

मज़दूरी श्रिधिक है। पूजी (capital) वहाँ श्रिधिक जावेगी जहाँ लाम या सूद (interest) श्रिधिक है। मनुष्य एक सी ही दो वस्तुश्रों में से उसकी पसंद करेगा जो कि सस्ती होगी। यह हम मभी जानते हैं कि श्रिधिकतर ऐसा ही होता है, परन्तु सभी दशाश्रों में ऐसा नहीं होता। एक देशभक्त नागरिक सस्ते विदेशी माल को नहीं खरीदता। एक गांव का मज़दूर श्रिधक मज़दूरी मिलने पर भी गांव छोडकर बम्बई नहीं जाता।

यद्यपि यह मान्यताएँ बिलकुल ठीक नहीं हैं, परन्तु फिर भी यह तो मानना हो होगा कि इनको स्वीकार करके तथा इन्हें साधार मानकर अर्थशास्त्र का अध्ययन करने में हम कोई भारी मूल नहीं करेंगे, क्यों कि मनुष्य के कार्यों पर आर्थिक प्रयोजन ही सब से अधिक प्रभाव डालता है। धर्म, प्रेम, देशभक्ति,, मानवता के प्रति कर्नव्य की मावना इत्यादि का भी मनुष्य पर प्रभाव पहता है। कमो कभी इनका प्रभाव गहरा होता है, परन्तु अधिकाश के लिए अन्त में आर्थिक प्रयोजन (economic motive) का ही प्रभाव अधिक प्रभाव-शाली और स्थायी होता है। अस्तु, इस प्रकार की मान्यता स्वीकार करने सं कोई हानि नहीं है।

श्रर्थशास्त्र का महत्त्व और उसके अध्ययन की आंवरयदता

इस परिच्छेद को समाप्त करने के पहले हम यह बतला देना आवश्यक समभते हैं कि अर्थशास्त्र के अध्ययन का क्या महत्त्व है। किसी भी विद्या का अध्ययन करने के दो हिटिकोशा हो सकते हैं, एक ज्ञान की बढ़ाना और दूगरा लाम-प्राप्ति, अर्थात् उसके अध्ययन से कुछ लाम की आशा हो। यदि हम तनक गहराई से देखने की कोशिश करें तो हम यह समभते में कोई कठिनाई नहीं होगी कि इन दोनों हिटिकोशों को एक दूसरे से पृथक नहीं किया जा सकता। वह ज्ञान जिसको प्राप्त करने से मनुष्य को कोई लाभ न हो, प्राप्त करने के योग्य ही नहीं कहा जा सकता। उसकी प्राप्ति में समय और शक्ति व्यय करना व्यर्थ है। पर यहाँ ध्यान देने की बात सिर्फ इतनी है कि 'लाम' की परिभाषा हमें आर्थिक लाभ तक ही सीमित नहीं करनी होगी। उस समस्त ज्ञान को जो मनुष्य-जीवन को अधिक मुखों और पूर्ण बनाने में सहायक हो, हम लाभप्रद कहेंगे। इस हिट से अर्थशास्त्र का अध्ययन ज्ञानहृद्धि और लाभप्राप्ति दोनों के ही लिए आवश्यक है। और क्योंक इसका अध्ययन आवश्यक है इसिलये यह महत्त्वपूर्ण है। पर यहाँ एक बात स्पष्ट कर देना आवश्यक है। कुछ विद्याएँ ऐसी होती हैं जिन के अध्ययन का लाभ उतना स्थ्ल और प्रत्यक नहीं मालूम पहता जितना दूसरी विद्याओं क उन से होने वाले लाभ को सूच्म दृष्टि से श्रीर परोद्ध में ही देखा जा सकता है। इसके विपरीत कुछ विद्याएँ ऐसी होती हैं जिनसे होने वाला लाभ श्रिधिक प्रत्यह होता है। अर्थशास्त्र इस दूसरे प्रकार की विद्या है, जिसके श्रव्ययन का लाभ स्पष्ट श्रीर प्रत्यद्ध तथा हमारे दैनिक जीवन से सम्बन्ध रखने वाला कहा जा सकता है।

ग्रर्थशास्त्र मनुष्य के जीवन के एक ग्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण त्रग का त्राच्ययन करता है। मनुष्य के व्यक्तित्व को बनाने विगाडने मे इस वात का बहुत श्रसर होता है कि वह अपना जोविकोपार्जन किस प्रकार करता है। उसकी आर्थिक स्थिति और वातावरण का उसके विचारो पर श्रमर पड़ता है। जो मनुष्य गरीब होता है उसके व्यक्तित्व के विकास में उसकी गरीवी ही सबसे वड़ी रकावट होती है। ग्रत. मनुष्य ग्रौर समाज के जीवन को ग्रिधिक मुखी, समृद्धिशाली श्रौर पूर्ण बनाने के लिये इस बात की सबसे बड़ी ग्रावश्यकता है कि समाज से गरीबी का अन्त किया जावे। यह अधिकाश मे एक आर्थिक प्रश्न है, क्योंकि समाज की मोजूदा गरीबी का कारण समाज के मौजूदा ब्रार्थिक सगठन में छिपा हुआ है। मौजूदा आर्थिक सगठन में एक क्रान्तिकारी परिवर्तन किय विनाइस गरीवी का श्रन्त नहीं किया जा सकता। इस लिए आर्थिक सगठन का अध्ययन करना हमारे लिए अत्यन्त आवश्यक है, और यह हम अर्थशास्त्र के द्वारा ही कर सकते ह। यही अर्थशास्त्र के अध्ययन की सब से बड़ी महत्ता स्रोर स्रावश्यकता है कि यह हमे समाज मे फैली हुई गरीबी स्रौर वेकारी के कारणों को समभने छोर उनको मिटाने के उपाय मालूम करने में सहायता देता है। समाज में उन सब लोगों को जो समाज को इस प्रकार ऊँचा उठाना चाहते हैं, ग्रर्थशास्त्र के ग्रय्ययन की उतनी ही ग्रावश्यकता है कि जितनी एक नमाज-मुधारक को हो सकती है, क्योंकि दोनों ही का काम समाज में मुख श्रीर शान्ति क्रायम करना है। इसी प्रकार प्रत्येक व्यापारी के लिए अर्थशास्त्र का ग्राध्ययन करना ग्रावश्यक है, क्योंकि व्यापार में सफलता प्राप्त करने के लिये उसे त्याज के न्यापारिक सगठन से परिचित होना त्यावश्यक है। इसी प्रकार एक मजदूर छोर किसान भी छाथिक सगटन का ज्ञान प्राप्त करके छपनी स्विति को मुद्दढ प्योर प्रन्छी बना सकता है। अर्थशास्त्र के अध्ययन से मज़दूर मज़दूर नया (trade unions) की त्रावश्यकता की भली भाति समभ सकेंगे श्रीर गजरूर सब के सगटन को मजबूत बनाकर अपनी आर्थिक स्थित नुवार सर्वेगे। ग्राम्य अर्थशान्त्र (rural economics) का श्रध्ययन

केमानों को यह वतलायेगा कि उनकी स्थिति में सुधार किस प्रकार हो सकता है। उदाहरण के लिए सहकारिता आन्दोलन (cooperative movement) से उनका किंतना लाभ हो सकता है यह वात वे मली प्रकार समभ सकेंगे। आमीण ऋण की समस्या का हल किस प्रकार सम्भव है, लगान सम्बन्धी कानून में किस प्रकार सुधार की आवश्यकता है, जमीन के छोटे-छोटे दुकड़ों में विटे होने से कितनी हानि है, इन तमाम वातों का अध्ययन करके हम इन से होने वाली हानियों को रोक सकते हैं। मध्यम वर्ग की वेकारी की समस्या को हल करने के लिए भी अर्थशास्त्र का अध्ययन वहुत आवश्यक है।

प्राचीन भारत में अर्थशास्त्र का महत्त्व

अर्थशास्त्र के अधिकाश विद्यार्थी आज इस बात से बहुत कुछ अनिभन्न हैं कि अर्थशास्त्र भारतवर्ष के लिए कोई नई विद्या नहीं है। मनुष्य-जीवन में अर्थशास्त्र के अध्ययन का कितना अधिक महत्त्व है यह प्राचीन भारत भली भाति समभता था। परन्तु क्योंकि इमारी वर्तमान शिक्ता-प्रणाली का आधार हमारे देश का प्राचीन साहित्य नहीं है और हमने अपने ज्ञान-स्रोत को केवल ू। पारचात्य देशों के ऋाधुनिक साहित्य तक ही सीमित रखने का जघन्य ऋपराध किया है, इस लिए विभिन्न विद्यात्रों मे हमारे देश का प्राचीन साहित्य कितना त्रौर कैसा है इस विषय में हमारी कोई जानकारी नहीं है। यही बात अर्थशास्त्र के सवन्ध में लागू होती है। इसी श्रज्ञान के कारण वहुत से पाश्चात्य तथा भारतीय विद्वानों की भी यह धारणा वन गई है कि प्राचीन काल में भारतवर्ष में श्रान्यात्मिक तथा पारलौकिक उन्नति की ही श्रोर व्यान दिया जाता था श्रौर भारतीय भौतिक उन्नति की ऋोर से उदासीन थे। किन्तु यह धारणा श्रान्तिपूर्श र है। प्राचीन भारतीयों की दृष्टि एकागी नहीं थी। प्राचीन समय मे भारतीयों का मत था कि मनुष्य-जीवन के तीन टद्देश्य हैं-धर्म, अर्थ, और काम। वे इन तीनों श्रर्थात 'त्रिवर्ग' की सिद्धि में ही जीवन की सफलता मानते थे। यही कारण है कि भारतीय विद्वानों ने ऋर्थशास्त्र सम्बन्धी साहित्य की रचना की । यह दूसरी वात है कि त्राज उसमें से केवल थोड़ा-सा ही साहित्य उपलब्ध है।

प्राचीन भारत अर्थशास्त्र के महत्त्व को समभता था यह बात प्राचीन सा ओर जीवन सम्बन्धी प्राचीन आदर्श से स्पष्ट है। यहाँ तक कि अशा उल्लेख वेदों तक में मिलता है। इस शास्त्र के प्रथम आचार्य बृह्स्पति थे बहस्पति अर्थगास्त्र प्रसिद्ध ग्रन्थ है।

1

किन्तु जो भी प्राचीन अर्थशास्त्र ग्रंथ आज हमे उपलब्ध हैं उनमें "नौटिल का अर्थशास्त्र" सबसे अधिक महत्त्वपूर्ण है। इस ग्रंथ के हिन्दी और अर्थेजों में अनुवाद हो चुके हैं। श्री भगवानदास केला द्वारा लिखित "कौटिल्य के आर्थि विचार" अर्थशास्त्र के विद्यार्थियों के लिये अधिक उपयुक्त है।

प्राचीन भारतीय विचारको ने अर्थ (धन) को जो स्थान दिया है उसलें भी प्राचीन भारत में अर्थशास्त्र का कितना महत्त्व था यह स्पष्ट हो जाता है। 'अर्थसंचय' को 'धर्म' और 'काम' की प्राप्ति के लिए अनिवार्य साधन मान गया है, और 'काम' जिसमें इस जीवन की समस्त उचित अभिलापाओं की तृष्ति सम्मिलित है अन्त में 'मोच्च' या निर्वाण का साधन बनता है जो कि मनुष्य जीवन के अन्तिम लच्च के रूप में स्वीकार किया गया है। इस प्रकार हम देन्ते हैं कि प्राचीन भारतीय विचार में 'अर्थ' को एक प्रकार से केन्द्रिय स्थान प्राप्त है जिसके बिना जीवन के अन्य लच्चों की प्राप्ति नहीं हो सकती। अर्थशाल के महत्त्व को स्वीकार करने का इसके अधिक अच्छा प्रमाण क्या हो सकता है। अर्थशास्त्र साहित्य हमारे देश में वहुत प्राचीन समय से रहा है, यहाँ तक कि उसका वेदों तक में उल्लेख है।

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि इस शास्त्र के प्रथम ग्राचार वृहस्पति थे। कौटिल्य ने अपने प्रसिद्ध अर्थशास्त्र अन्य मे अपने पूर्ववर्ती आचारी के मत की श्रालोचना की है श्रौर उनके मत की व्याख्या की है। इससे यह सप्ट हो जाना है कि प्राचीन भारत में ग्रर्थशास्त्र-साहित्य प्रचुर मात्रा में निर्मित हुआ था। जिन आचायों के मत के वारे में कोटिल्य ने अपने अन्य में लिखा उनमे से कुछ ये हैं:—विशालाच, पाराशर, पिथुन, वाहुटन्ति, कौरणपदन्त, वातव्याध भारद्वाज ग्रौर खरपट। इनके ग्रातिरिक्त कोटिल्य ने चार ग्रार्थिक विचार सम्प्रदायों का भी उल्लेख किया है। प्राचीन भारत में ऋर्थशास्त्र की इतनी ग्राधिक प्रगति ही चुकी थी कि उस समय विभिन्न ग्राथिक विचार-सम्प्रदाब उत्पन्न हो गये थे। कोटिल्य ने इन चार अर्थिक विचार सम्प्रदायों के आचार्यों के नामी का भी उल्लेख किया है। वे निम्नलियिन है मनु, बृहस्पति, उशन्सु, त्रीर ग्रम्भीय। किन्तु ग्राज हमे इन ग्राचायों के प्रन्य उपलब्ध नहीं हैं। फेवल ग्रानार्य कीटिल्य का अर्थशास्त्र ही उपलब्ध हैं। कोटिल्य-अर्थशास्त्र के अतिरिक्त वाईतत्य उतो ने नान ने प्राचार्य बृहन्ति के कुछ ग्राधिक विचार हमें मिलते है। महाभारत, त्रिग्निपुराण तथा विविध स्मृतियों के कुछ भाग भी अर्थशास सन्बन्धी है।

प्राचीन भारत में ग्रार्थिक साहित्य की यथेष्ट प्रगिन हो चुकी थी यह ो हम ऊपर वतला चुके हैं। प्राचीन ग्रार्थिक साहित्य ग्रौर त्र्याज के ग्रर्थशास्त्र । क्या भेद है, ग्रव सह्तेष में हम उस पर विचार करेंगे।

पहला मेद तो ऋर्थशास्त्र के द्वेत्र (scope) के विषय में है। आज की ग्रपेना प्राचीन भारत से ऋर्थशास्त्र की चेत्र वहुत व्यापक था। कौटिल्य ने उन वेपयों के र्यातिरिक्त जो याज उसमें सम्मिलित किये जाते हैं उन विषयों का भी समावेश किया है जिसको आज राजनीति शास्त्र की स्वतन्त्र विद्या का नाम दे विया गया है। दूसरा भेद धुन (wealth) की परिभाषा के सम्बन्ध मे पाया जाता है। उस समय जैसा कि कौटिल्य के अर्थशास्त्र से स्पष्ट होता है, 'धन' की व्याख्या ग्राज की ग्रपेक्षा त्राधिक व्यापक रूप में की जाती थी। कौटिल्य के मत के श्रनुसार निस गुरण का भी उपयोग किया जा सकता है, जो शक्ति काम में त्रासकती है, जिस परिस्थिति से लाभ उठाया जा सकता है वह सव धन (wealth) है। यहाँ पर यह सकेन करना अनुचित न होगा कि अर्थशास्त्र के जे ते (scope) आर धन की व्याख्या दोनों के ही सम्बन्ध मे आजकल श्चर्यशास्त्र के विद्वानों की प्रवृत्ति इनको श्चिधकाधिक व्यापक बनाने की स्रोर स्रवश्य है। तीसरा मेद यह है कि कौटिल्य ने राज्य द्वारा सभी वस्तुत्रों की कीमनों को निर्धारित करने का समर्थन किया है। काटिल्य व्यापारियो ग्रौर पूजीपतियों को सदेह की दृष्टि से देखता या, "वह उन्हें चोर न कहे जाने वाले चोर कहता या"। उसका मत था कि उनस जनता की रत्ता करने के लिए वस्तुत्रों के मूल्य की राज्य निश्चिन करदे। मजदूरी के सम्बन्ध में कीटिल्य का विचार यह था, कि प्रत्येक कारीगर या मजदूर को उतनी मजदूरी मिलनी चाहिए कि जो उसके भरगपोपण के लिए पर्याप्त हो । उसका मत था कि प्रत्येक श्रमिक को उसके परिश्रम के श्रनुसार ही भोजन श्रौर मजदूरी दी जावे। नुनाफा (profit) के सम्बन्ध में भी कौटिल्य का मत यह था गल्य मुनाफे का नियत्रण करे। ऊपर लिखे भेद ग्राज क्रमश कम होते जा रहे हैं। वर्तमान ग्रर्थशास्त्री राज्य के ग्रिधकाधिक नियत्रण ग्रीर इसा प को स्वीकार करने लगे हैं।

भारत के प्राचीन अर्थशास्त्र-साहित्य का अध्ययन करने वात सफ्ट हो जाती है, अ्रोर वह यह कि यद्यपि उस समय शास्त्र का ध्येय समाज की सुख और शान्ति में वृद्धि करना था, समय उसका विकास एक विज्ञान के रूप में उतना नहीं हुआ था जितना हि त्राज हम पाते हैं। प्राचीन भारत में अर्थशास्त्र के विद्वानों ने अर्थशास्त्र को त्रध्ययन एक कला की दृष्टि से ही अधिक किया था। वे अर्थशास्त्र को एक कला ही मानते थे।

परिच्छेद २

श्राधिक जीवन का विकास (Evolution of economic life)

ग्राज का ग्रार्थिक सगठन इतना जिटल ग्रौर पेचीदा है कि उसकी मुल्य विशेषताग्रों को समभने के लिए हमें वर्तमान ग्रार्थिक जीवन के विकास का ग्रन्थयन कर लेना ग्रावश्यक जान पडता है। वर्तमान ग्रार्थिक सगठन की बहुन से विचारक कटु ग्रालोचना करते हैं। समाजवादी (socialist) तो वर्तमान ग्रार्थिक सगठन को समूल नष्ट कर देना चाहते हैं। ग्रतएव वर्तमान ग्रार्थिक जीवन ग्रौर उसके ग्राधारभूत सिद्धान्तों के सम्बन्ध में ग्राधिक विस्तारपूर्वक लिखने के पूर्व यह ग्रावश्यक जान पडता है कि सच्चेप में ग्राव तक ग्रार्थिक जीवन का विकास जिन-जिन ग्रावस्थाग्रों (stages) में से होकर हुन्ना है उनके विपय में विचार कर लिया जावे। इन्हीं विभिन्न ग्रावस्थाग्रों को हम ग्रार्थिक जीवन के निकास की ग्रावस्थाग्रों के नाम से पुकारते हैं। वर्तमान ग्रार्थिक मगठन के सम्बन्ध में ग्रपना निर्ण्य देने के पूर्व हमे समाज के ग्रार्थिक जीवन के विकास का ग्राथ्यन कर लेना ग्रावश्यक है। तभी हम कह सकेंगे कि वर्तमान ग्रार्थिक सगठन में क्या दोप हैं।

भिन्न-भिन्न समयों में मनुष्य ने अपने जीवन की आर्थिक समस्याओं को हल करने के लिए भिन्न-भिन्न नवीन आर्थिक अवस्थाओं और सगठनों को अपनाया था। उन अवस्थाओं का अध्ययन करने से दो लाभ होंगे। एक लाभ तो यह होगा कि हम, आधुनिक आर्थिक सगठन को अच्छी तरह से समभ पकेंगे। दूसरे हमे आधुनिक आर्थिक सस्थाओं के गुण-दोप जानने मे उविधा होगी।

श्रौद्यौगिक श्रवस्थाओं का विकास (Evolution of

Industrial stages)

जहाँ तक धनोत्पादन (production of wealth) का प्रश्न है हम मनुष्य के श्राधिक विकास को धनोत्पादन की दृष्टि से नीचे लिखी पाँच अवस्या में बॉट सकते हैं.—

(१ शिकार करना और मछली मारना अर्थात् शिकारी की अवस्था (hunting stage)

ें (२) पशुपालन या खानाबदोश धुमक्कड़ जीवन-पशुपालन के द्वारा जीवन-निर्वाह करने की अवस्था (pastoral stage) (३) कृषि के द्वारा धनोत्पत्ति करना (agricultural stage)

्(४) न्यापारिक ग्रवस्था (commercial stage)

्(५) श्रौद्योगिक श्रवस्था गृह-उद्योग धर्घ श्रथवा हाथ की कारीगर्रा का जीवन (Industrial stage) (handieraft stage) फैक्टरियों में धन (wealth) का उत्पादन (production) होना (factory stage) इससे पहले कि हम इन श्रवस्थाओं के वारे में कुछ लिखें, एक बात

का सकेत कर देना उचित होगा। श्रार्थिक जीवन की श्रवस्थाश्रों को जिस कर से हमने लिखा है, ठीक उसी कम से हमारे श्रार्थिक जीवन का विकास हुझ हो ऐसा नहीं है। कभी-कभी एक से श्रिषक श्रवस्थाश्रों का विकास एक ही समय मे होता देखा जाता है, तो कभी विकास का कम उपर्युक्त श्रवस्थाश्रों के श्रवस्था न होकर भिन्न प्रकार का रहा है। उदाहरण के लिए कहा जा सकता है कि कई स्थानों में व्यापारिक श्रवस्था (commercial stage) का विकास कृषि श्रवस्था से पहले हो गया तो कई मे बाद में हुश्रा। इसी प्रकार संमुद्ध कि नारे पर रहने वाली जातियों के सम्बन्ध में यह देखा गया है कि मछले पकड़ कर निर्वाह करने की श्रवस्था (fishing stage) श्री व्यापारिक श्रवस्था (commercial stage) का विकास साथ ही साथ हुश्रा है इन दोनों श्रवस्थाओं के बीच में कृषि की श्रवस्था ने प्रवेश नहीं किया श्रीर यह तो हम भले प्रकार जानते ही हैं कि श्राधुनिक उद्योग-प्रधान काल में कृषि का सर्वथा लोप नहीं हो गया है, यद्यपि कृषि करने के ढग में बहुत उन्नति श्रार परिवर्तन हुशा है। उदाहरण के लिए हम कह सकते हैं वि विस्तृत स्वेती (extensive cultivation) का स्थान गहरी खेती (intensive

श्रीर भी वढ जावेगा तथा कृषि-विज्ञान की सहायता से खेती के ढग को श्रीर भी श्रिधिक परिष्कृत करके भूमि से श्रिधिक उत्पत्ति प्राप्त करने का प्रयत्न किया जावेगा, नर्यों कि जन-सख्या वढनी जा रही है श्रीर भूमि तो वढ नहीं रही है श्रतएव एक एकड़ भूमि से श्रिधकाधिक पैदावार उत्पन्न करना ही मनुष्य जाति को निर्यनता श्रीर दैन्य से बचाने का एक मात्र उपाय है। साराँश यह है कि

श्राधिक जीवन के विकास के सम्बन्ध में, विशेषतया प्रारम्भिक श्रवस्थाश्रों के बाद

cultivation) ने ले लिया है। श्रीर पहले की श्रपेक्ता श्रव खेती में यत्रों का उपयोग भी बहुत श्रिधिक बढ गया है। भविष्य में खेती में यत्रों का उपयोग

विकास के वारे में, यह कहना किटन है कि सब देशों में और सब समय यह केंग्रेस किसी एक विशेष कम के अनुसार ही हुआ है। अतः विकास की गरिमिक अवस्थाओं का अव्ययन उपर्युक्त कम के अनुसार करने के पश्चात् छि की अवस्थाओं का अव्ययन उत्पादक (producer) और उपभोक्ता (consumer) के आपसी सम्बन्ध को ध्यान में रखकर करना ही अधिक वैज्ञानिक होगा।

प्रारम्भिक अवस्थाएँ

शिकारी जीवन की श्रवस्था (Hunting Stage) : मानव जीवन की विलकुल त्रारम्भ की त्रवस्था में मनुष्य के रहन-सहन त्रोर लान-पान का ढग त्र्याज के ढग से विलकुल भिन्न था। उस समय सम्यता जैसी चीज का विकास नहीं हो पाया था। उस ज़माने का मनुष्य अपना जीवन जानवरों की तरह व्यतीत करता था। मनुष्य का शिकारी जीवन कई इज़ार वर्षों तक चला पहले-पहल वह आग के सहारे खुले मैदानों मे ही छोटे-छोटे समृहों में रहता था किन्तु वाद मे उसने गुफाओं और कदराओं मे रहना आरम्भ किया। श्रपने भोजन के लिए भी श्रारम्भ में वह शिकार पर इतना श्रिधिक निर्भर नहीं या जितना कि जंगलों में मिल जाने वाले कन्द, मूल, ग्रौर जगली फलों पर निर्मर था। फिर भी वह थोड़ा-बहुत शिकार तो करता ही था। वात यह थी कि उस समय जन-सख्या वहुत कम थी इस कारण बहुधा मनुष्यों का काम वनों के कद, मूल, फल से ही चल जाता था। एक दूसरा कारण भी था कि जो उन्हें वनों के कद, मूल, फलो पर ऋषिकतर निर्भर रहने के लिए विवश करता था। कारण यह या कि मनुष्य के पास तव तक ऐसे ऋौजार ऋौर हथियार नहीं थे कि वह वढे जानवरों का सरलतापूर्वक शिकार कर सकता। जो थोड़ा बहुत शिकार मनुष्य उस समय करता था वह ग्राधिकतर छोटे जानवरों (जैसे खरगोश, चृहा इत्यादि) का ही करता था। उसके पास इस काम के लिए लकड़ी और पत्थर के हथियार होते थे। इन हथियारों में भी तव तक कोई सुधार नहीं हुआ या। प्रायः मरे हुए जानवरो का मास भी खा लेता या, या वीमार, घायल, त्रयवा श्रौर किसी कारण से त्राफत मे फॅसे हुए वड़े जानवरों को मार कर मां खाता था। समय पड़ने पर उस जमाने का मनुष्य अपने कमजोर साथियों श्रीर श्रस्वस्थ वच्चों को मारकर उनको भी श्रपना भोजन वना लेता था। त्रपने शरीर के चारों त्रोर वह चमड़ा लपेटा करता था त्रौर चमदा ही पहनती थीं

धीरे-धीरे कई हजार वर्षों मे परिस्थितियाँ बदलीं श्रौर मनुष्य ने शिकारी जीवन बिताते हुए भी उन्नित की। यद्यपि यह लोग गुफा श्रों में रहते थे, किन् बहुधा वे खुले में भी रहते थे। पहले की श्रपेक्षा श्रब मनुष्य श्रधिक कुशल शिकारी हो गया था, क्योंकि श्रव उसका भोजन श्रधिकतर शिकार पर हा निर्मर था। जिन जानवरों का वह शिकार करता था वे जगली घोडे, वारहिंसेंगे, तथा दूसरे इसी प्रकार के जानवर होते थे। श्रपने भोजन की खोज में जैसे-जैसे यह जानवर एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाते थे, उन्हीं के साथ उस समय के मनुष्य भी फिरते , रहते थे। उनके हथियार श्रव भी पत्थर के ही बने होते थे। वनस्पित श्रीर जलवायु में परिवर्तन होने के कारण इस श्रवस्था में शिकार के लिए जानवरों की कमी नहीं थी। जानवरों की बढ़नी हुई सख्या ही वास्तव में मनुष्य को कन्द, मूल तथा फल खाने वालें में शिकारी बनाने में बहुत श्रुछ महायक सिद्ध हुई। जहाँ-जहाँ परिस्थिति श्रमुकूल थी, मनुष्य ने इसी समय मह्ली पकड़ने का ध्रधा भी श्रपनाया श्रीर उसमें प्रगति की।

मनुष्य-जीवन के शिकारी-जीवन की । श्रवस्था एक लम्बे समय तर्क चलती रही । जैसे-जैसे समय वीतना गया, उसका श्रनुभव वढा श्रीर उसने श्रपने हथियारों में सुधार किया । धीरे-धीरे उसने पत्थर की कुलहाड़ी की श्रविकार किया, श्रीर श्रन्य हथियारों को भी श्रिधिक पैने तथा नुकीले बनाने की कोशिश की । इनके श्रितिरक्त तीरकमान भी मनुष्य श्रपने काम में लाने लगा । धातुश्रों के श्राविष्कार के साथ हथियारों में श्रीर भी श्रविक उन्नति हुई श्रीर श्रनेकों प्रकार के हथियार जैसे—तीर, चाकु, भाले, कटार श्रावि काम में लाये जाने लगे। इसी प्रकार कपड़े के सम्बन्ध में भी उद्य सुधार हुश्रा। यद्यपि श्रधिकतर कपड़े चमड़े के ही होते थे, फिर भी भनुष्य ने सन का मोटा कपड़ा बनाना शुरू कर दिया था। मनुष्य की इतनी प्रगति धानु के प्रयोग के पहले ही हो चुकी थी।

पशु पालन की अवस्था (Pastoral Stage) मनुत्यों की जन-संस्था तेजा ने बढ़नी गई। जनसंख्या के चढ़ने के कारण पहले से अधिक व्यवस्थित उम में भोजन प्राप्त करने की आवश्यकता मनुष्य की मालूम पड़ने लगी। जनसंख्या के बढ़ जाने पर शिकारी जीवन के द्वारा भोजन प्राप्त करने में कुछ फठिनाज्यों अनुभव होने लगी। जब शिकारियों की संख्या बढ़ी तो अपेदाहन शिकार के योग्य जानवरों की कमी अनुभव होने लगी। गनवरों की कमी होने के कारण शिकार के द्वारा भोजन प्राप्त करने मे प्रधिक अम और शक्ति लगाना आवश्यक होगया। फिर किसी-किसी मौसम i शिकार का टोटा हो जाता था, इस कारण मनुष्यों को मोजन प्राप्त ारने का अधिक व्यवस्थित और निश्चित ढग हूँ ढ निकालना आवरयक ोगया। दूसरी च्रोर शिकारी जोवन में मनुष्यो को पशुच्रों के निकट सम्पर्क i श्राने का श्रवसर मिला श्रीर वे पशुश्रों की उपयोगिता को राममने त्गे। उनकी समभक मे क्रमशः यह वात छाने लगी कि जानवरो का शिकार त्रने को श्रपेता यदि उन्हें पालतू वना लिया जावे तो उनके भोजन का मधिक सरलतापूर्वक हल हो सकता है। ग्रातएव ग्राधिक उपयोगी जानवरों ग शिकार वन्द करके उनको पालना शुरू कर दिया। सबसं पहले मनुष्य । घोड़े को ग्रौर बाद में कुत्ते को तथा उसके बाद में गाय, वैल, भेड, करी ब्राटि ब्रन्य उपयोगी पशुर्व्यों को पालना शुरू किया। सबसे पहले हितने ब्रापने शिकार के जानवरों को, जब वे खाने की तलाश में बहुत दूर नेकल जाते थे ता एक स्थान से दूसरे स्थान नक लेजाना शुरू कर दिया। ाधिक उपजाऊ वाटियों में उसने जानवरों को घेरकर इकट्टा करना ग्रौर व वे मृखे हो तो उनके भोजन का प्रवन्ध करना ग्रारम्भ किया श्रीर इस कार वह धीरे-धीरे जानवरों को पालने लगा। जानवरों के पालने से मनुष्य के ोजन की ग्रधिक ग्रच्छी ग्रौर निश्चित व्यवस्था होगई ग्रौर शिकार के ारण जो मॉस न्यर्थ में नष्ट होजाता था वह भी वच गया। पशुपालन से वल भोजन की व्यवस्था ही नहीं सुधरी वरन् वस्त्रों की समस्या भी वहुत छ हल होगई ग्रौर साथ ही ग्राने-जाने मे भी वहुत सुविधा होगई। पशुन्त्रों ो सवारी से मनुष्य बहुत दूर-दूर तक की यात्रा सरलतापूर्वक करने लगा। व मनुष्यों को पशुत्रों का मूल्य जात हुन्ना। जिस व्यक्ति के पास जिन्ने श्रिधिक पशु होते वह उनना ही भोजन, वस्त्र उत्यादि की दृष्टि स सम्पन्न ता । अतएव मनुष्यों में पशुत्रों में व्यक्तिगन सम्पत्ति का भाव उत्पन्न या। श्रिषिक से श्रिषिक पशुत्रों को प्राप्त करना, उनकी वशवृद्धि करना रि उनके द्वारा श्रपने लिए भोजन-वस्त्र तथा श्रन्य साधन प्राप्त करना पुष्य का प्रमुख ब्रार्थिक कार्य होगया। व्यक्तियों के पास भिन्न-भिन्न सख्या पशु होने के कारण धन की ग्रसमना भी उत्पन्न होगई। उस नमय के प्य एक स्थान पर घर बनाकर नहीं रह सकते थे, क्योंकि एक स्थान भाम तथा ग्रन्य चारा समाप्त हो जाने पर उन्हें ग्रपन परात्रों को लेकर न्य स्थानों को जाना पडता था। पशु-पालन की त्र्यवस्था में मनुष्य ने

शिकार करना विलकुल ही छोड़ दिया हो ऐसी वात नहीं थी, किनु अब शिकार की अपेना पशु-पालन ही उसके जीवन-निर्वाह का मुख्य आधार बन चुका था।

कृपि की अवस्था (Agricultural Stage) . मनुष्य-जावन में खेती का प्रवंश बहुत धीरे-धीरे हुआ। शिकारी जीवन और पशुपालन की अवस्था में हा उसने जगली पेड़ों और पोधों के सबन्ध में यथेष्ट जानकारी प्राप्त करली थी। वह जान गया था कि कुछ पौधे ग्रान्य पौधों की ग्रापेचा उसके लिये ग्राधिक महत्त्वपूर्णं ग्रोर उपयोगी हैं। जगली ग्रवस्था मे यह उपयोगी ग्रौर ग्रनुपयोगी पौषे साथ ही साथ उगते थे, अतः वह करता यह था कि अनाज पकने के समय उन पौधों की वालियों को जगल मे जाकर चुनता था श्रौर उसमें से ग्रनाज निकाल लेता था। उदाहरण के लिये यदि कोई मनुष्य गेंहूँ इकट्ठा करना चाहता तो उसे सारे जगल में घूमना पड़ता था और वह गेंहू की पकी हुई वालियों की चुन लेता। परन्तु ऐसा करने में उसका वहुत-सा समय श्रौर परिश्रम नष्ट होता था। श्रस्त, मनुष्य ने एक युक्ति निकाली। पौधों के उग जाने के उपरान्त वह कम उपयोगी अथवा अनुपयोगी पौधों को काट कर अथवा उखाड़ कर साफ कर देता था और केवल गेहॅं के पौधे (अथवा अन्य किसी उपयोगी पौधे को जिसकी उसे आवश्यकता हो) खड़ा रहने देता था। इससे उसे दो लाभ हुए, एक तो गेहूं के पौधे को ऋधिक बढने का ऋवसर मिलता था दूसरे पकने भर उसे एक साथ काट लिया जाता था और एक-एक वाल को चुनना नहीं पदता था। परन्तु जन-सख्या बढती ही जारही थी श्रीर इस प्रकार जगली पौधों से ग्रनाज इकट्टा करने से बहुत वडे जगल के टुकड़े से थोड़ा-सा ही ग्रनाज प्राप्त होता था। अस्तु, मनुष्य ने उपयोगी पौधों को भी काटकर जगल को साफ कर दिया। फिर भूमि को नरम बनाकर थोड़ी-थोडी दूर पर बीज को रखकर आधुनिक ढग की खेती की नींव डाली। अनुपयोगी पौधों को न उगने देकर उपयोगी पौधे को पनपने के लिए सारी मुविधाएँ प्रदान करके मनुष्य ने सेती करना शुरु किया। इस प्रकार वढती हुई जनसख्या के लिये एक निश्चित मृमि ने श्रिधिकाधिक भोजन उत्पन्न करने के सतन प्रयत्न ने ही कृषि के धर्ष की बन्म दिया ग्रीर इसी प्रयत्न के फलस्वरूप कृपि की उन्नति हुई। सच तो यह है कि शिकारी जीवन की अवस्था में ही मनुष्य ने एक प्रकार से खेती करना श्रारम्भ कर दिया था। श्रारम्भ में उसने एक स्थान पर जम कर खेती करना नहीं सीला। यह नो श्रवसर मिलने पर चलते-फिरते एक श्राध फसल उत्पन्न कर लेता था। साथ ही उसने पीघों और बीजों का उपयोग करना भी सीखा।

जगली जानवरों को पालने के साथ ही मन्ष्य ने जगली पौधों को पालना मी ग्रारम्भ किया। ग्रपने जानवरों के लिए घास नया चारा इकट्ठा करने की श्रावश्यकता के साथ ही साथ सम्भवनः पहली बार खेनी स्रारम्भ हुई । बाद में समय ग्रीर परिस्थितियाँ जैसे-जैसे वदलती गई, खेती मनुष्य का प्रधान धधा वन गया ग्रीर ग्रव वह एक स्थान पर जम कर रहने लगा ग्रीर खेतीं करने लगा। इस प्रकार मनुष्य ग्रौर पशु दोनों के लिए ग्रिधिक श्रौर व्यवस्थित ढग से भोजन का प्रवन्ध हो गया ग्रौर भूमि पर पहले की ग्रापेक्ता ग्राधिक जनसख्या का भरण-पोपण होना सम्भव हो गया। धीरे-धीरे मनुष्य परिवार बनाकर रहने लगा। भूमि पर इस समय किसी व्यक्ति-विशेष का ऋधिकार नहीं होता था, किन्तु वह सारी जाति की सम्पत्ति मानी जाती थी। हॉ मकान तथा ग्रन्य चल सम्पत्ति (movable wealth) पर ग्रलग-ग्रलग परिवारो का अवश्य अधिकार होता था। यह कुपक-परिवार अधिकाश मे स्वावलम्बी होते थे, श्रौर वाहरी दुनिया से उनका सम्वन्ध वहुन कम रहता था। इस प्रकार के कई कृषक-परिवारों के समूह से गॉव का जन्म हुन्रा ो गॉव का जीवन विलकुल सादा श्रौर स्वावलम्बी होता था।जो स्थान राजनैतिक, धार्मिक, व्यापारिक, ग्रथवा श्रम्य किन्हीं कारणों से महत्त्वपूर्ण होगए थे वहाँ बड़े-बडे नगरो की स्थापना होगई। इसी समय यह प्रयाभी प्रचलित थी कि युद्ध में जो लोग हार जाते थे, उनको विजयी लोग क्रैद करके अपना दास बना लेते थे और व अपने स्वामी के खेतों पर काम करते थे। भिन्न-भिन्न जन-समूहों में आर्थिक तथा अन्य कारणों को लेकर लडाई तो उस समय भी हुन्र्या ही करती थी।

जैसे-जैसे जनसंख्या वढती गई मनुष्य को एक निश्चित भूमि में से अधिकाधिक भोजन तथा ग्रन्य ग्रावश्यक फसलें उत्पन्न करने की ग्रावश्यकता ग्रनुभव होने लगी। ग्रस्तु, खाद, सिचाई तथा उत्तम वीज ग्रोर जुताई इत्यादि के द्वारा प्रति एकड़ ग्रविक से ग्रधिक पैदावार उत्पन्न करने का प्रयत्न किया गया ग्रोर गहरी खेती (intensive cultivation) का ग्राविभीव हुग्रा। ग्राज घने ग्रावाद देशों मे गहरी खेती (intensive cultivation) जन्नित की चरम सीमा पर पहुँच चुकी है ग्रीर कृपि-विज्ञान की उन्नति के पल स्वल्प एक एकट से ग्रधिक से ग्रधिक पैदावार प्राप्त की जाती है।

व्यापारिक अवस्था (Commercial Stage). मनु व व्यापार का प्रवेश भिन्न-भिन्न स्थानों में भिन्न-भिन्न समय में 5 पहले समुद्र के किनारे रहने वाली जातियों ने व्यापार करना आरम्भ किया। नमक, धातु के इथियार, सोना, कपड़ा च्रादि वस्तुर्च्यों से ही शुरू-शुरू में व्यापार आरम्भ हुआ होगा। जैसे-जैसे मनुष्य की आवश्यकताएँ वढती गई, त्र्यावागमन के साधनों में उन्नति होती गई ग्रीर श्रम-विमाग (division of labour) बढना गया व्यापार का विस्तार भी होता गया। जैसा कि पहले भी हम लिख चुके हैं कि कई स्थानों में कृषि के पूर्व ही व्यापार श्रारम्भ होगया था। स्राज नो मोटर, रेल, समुद्री जहाज, वायुयान, डाक, तार, टेलीफोन, केविल (समुद्री तार), वेतार का तार तथा रेडियो ब्राडकास्टिंग की सुविधात्रों से समस्त पृथ्वी एक वड़ा वाजार वन गई है। वस्तुएँ एक स्थान से दूसरे स्थान को शीव्रतापूर्वक पहुँचाई जा सकती हैं और एक देश में मूल्य परिवर्तन का प्रभाव सभी देशों पर पड़ता है। सच तो यह है कि वड़ी मात्रा का उत्पादन (large scale production) विना व्यापार की उन्नति के सम्भव ही नहीं था। बड़े-बड़े कारखाने ग्रौर भीमकाय पुतलीघरों का ग्रस्तित्व ही व्यापार पर निर्भर है। हमारे वर्तमान ग्रार्थिक जीवन मे व्यापार का कितना महत्त्वपूर्ण स्थान हे यह प्रत्येक व्यक्ति भली प्रकार समभता है। त्राज एक साधारण स्थिति के व्यक्ति के घर पर दृष्टि डालें तो उसम दस्तुत्रों के उत्पादन-स्थान की दृष्टि से लगभग ससार के सभी प्रमुख देशों को हम पा सकते हैं। इसी सं व्यापार का महत्त्व स्पष्ट है।

श्रीद्योगिक विकास (Industrial Isvolution): मनुष्य-जीवन के विकास में कला श्रीर उद्योग का भी वहुत वहा हाथ रहा है। गुफाश्रों श्रीर कन्दराश्रों की दीवारों पर चित्रकारों करना प्राचीन काल के मनुष्य वहुत श्रच्छी प्रकार जानते थे, इसके थथेए प्रमाण पाये जाते हैं। इसी प्रकार सबसे पहला उत्योग मनुष्य ने श्रपने काम में श्राने वाले श्रीजार श्रीर हथियार (पहले पहल पत्थर के श्रोर वाद में धातु कें) बनाने का ही सीखा होगा। मिट्टी के वर्तन बनाना, कपडे बनाना, मकान बनाना श्रीर पहनने के लिए जेवर बनाना सबसे प्राचीन उद्योग रहे होगे। मिट्टी के श्रतिरिक्त लक्ष्या, हरूं।, श्रीर पत्थर के बर्तन भी श्रत्यन्त प्राचीन काल के पाये गये हैं। ममय श्रार श्रनुकुल परिस्थित के हाने पर उद्योग क लेत्र म मनुष्य कितनी उत्रति कर सकता है, यह बात हमारे श्राज के जीवन स स्पष्ट ही जाती है। यह श्राशींगक विकास कन-किन श्रवस्थाश्रों में से होकर गुज़रा है, प्रय रम सलेप में इस पर विचार करेंगे। इसका श्राधार उत्पादक (produces) श्रार उपमोक्ता (cousumes) का श्रापसी सम्बन्ध है,

जिसका अध्ययन करने के लिए हमको आवश्यक बातों—जैसे उत्पत्ति का तरीका, (system of production), बढता हुआ अम-विभाग (division of labour), वाजारों का अधिकाधिक विस्तार, द्रव्य (money) और साख (credit) के बढते हुए उपयोग का भी ध्यान रखना होगा। औद्योगिक विकास को इस दृष्टि से हम चार भागों में वाट सकते हैं—(१) पारिवारिक स्वावलम्बन की अवस्था (family economy), (२) दस्तकारी की अवस्था (the gild or handicraft system), (३) उद्योग की घरेलू व्यवस्था (domestic system of industry) और (४) फैक्टरी व्यवस्था (the factory system) इनमें से प्रत्येक पद्धति के बारे में थोडी जानकारी प्राप्त कर लेना आवश्यक है।

पारिवारिक स्वावलम्बन की अवस्था (Family Economy): योरांप में मध्य युग के ग्रारम्भ तक इस प्रकार की व्यवस्था कायम थी। इसकी विशेषता यह थी कि प्रत्येक परिवार स्वावलम्बी होता था, ग्रीर ग्रपनी जरुरत की तमाम चीजे स्वय उत्पन्न कर लेता था। इस प्रकार हर एक परिवार ग्रपने खाने के लिए भोजन, पहनने के लिए कपड़ा, रहने के लिए मकान, तथा ग्रन्य ग्रावश्यक वस्तुएँ स्वय ही उत्पन्न कर लेता था। किन्तु उस समय का परिवार ग्राज के परिवार से कहीं ग्रधिक वहा होता था। परिवार के ग्रन्य व्यक्तियों के ग्रतिरिक्ते उसमे दास ग्रीर ग्रर्द्ध दास भी सम्मिलित होते थे। ग्रापस में काम का बटवारा ग्राज की तरह पेचीदा न होकर विलकुल साधारण था। सारे परिवार के लोग ग्रापस में मिलकर ही वस्तुएँ पैदा करते थे ग्रीर ग्रावश्यकतानुसार उनका उपभोग करते थे। स्वभावतः व्यापारिक ग्रीर ग्रीद्योगिक नगरों की ग्रपेक्षा खेती-प्रधान रूढिवादी गाँवों में यह व्यवस्था ग्रधिक समय तक कायम रह सकी होगी।

दस्तकारी की अवस्था (The Handiciast System): धीरे-धीरे स्वावलम्बी परिवारों की अवस्था का अन्त होने लगा और एक पेरीवर दस्तकारों का एक वर्ग अलग से उत्पन्न होगया। आरम्भ मे परिवार के लोगों ने कभी-कभी बाहर वालों, जैसे—वर्डई और मोची की सहायता लेना आरम्म किया। इन लोगों को केवल मज़दूरी पर काम करना पडता था, तमाम आवश्यक साधन उन्हें वही परिवार देता था जो काम पर बुलाता था। किन्तु जब दास-प्रथा का अन्त होगया और कार्य की भी अधिकता होने लगी, तो इन कभी-कभी काम करने वालों का और स्यायी वर्ग हो उत्पन्न होगया। यह लोग अपने-अपने

ही ग्राजारों से ग्रीर ग्रपने कच्चे माल पर ही काम करने लगे ग्रीर इस

प्रकार तैयार माल को उन्होंने ऋपना दूकानों में स्वय ही वेचना शुरू कर दिया। प्रायः अपने धघो के साथ-साथ यह लोग थोडी खेती भी कर तेते थे। ग्रमी तक उत्पत्ति छोटे पैमाने पर ही होती थी ग्रौर उत्पादक तथा उपमोक्ता में सीधा सम्बन्ध कायम था। इस अवस्था का एक लक्कण यह या कि प्रत्येक धवे के लोगों का एक अलग सब वनगया जिसे कारीगर-सब (riaftquild) कहते थे। इन सघो का कार्य वस्तुत्रों के मूल्य त्रोर उनके दर्षे के बारे में नियम बनाना होता था। इन नियमों का प्रत्येक सदस्य की लाजिमी तार पर व्यान रखना होना था। प्रत्येक सघ ग्रपने-ग्रपने चेत्र में पूरा-पूरा एकाधिकार (monopoly) स्थापित करने और उस एकाधिकार को कायम रखने का प्रयत्न करना या। धीरे-धीरे कारीगर-सघों (crast guilds) का स्थान व्यापारी सघो (merchant guilds) ने ले लिया। ू इन सर्घा ने ग्रपना वहुत कुछ राजनैतिक महत्त्व भी बना लिया था। हमारे देश में भिन्न-भिन्न जातियों का भी आर्थिक आधार रहा है। और जिस प्रकार योराप में कारीगर-सधा ने उद्योग-धधा पर श्रपना एकाधिकार स्थापित कर लिया था उसी 'प्रकार भारत मे यह पेशेवर जातियाँ कार्य करती रही। मन्य युग के अन्त तक योरोप मे आर्थिक जीवन का आधार यह सब-व्यवस्था (guild system) ही था। किन्तु बाढ मे जब व्यापार का चीत्र बढने लगा तो यह सव व्यवस्था समाप्त होने लगी। इस सव-व्यवस्था के ज्ञन्त होने का एक कारण यह भी था कि जो सघ ग्रिधिक सफल थे श्रोर जिनका एकाधिकार स्थापिन था वे उसका दुरुपयोग करने लगे ये, श्रोर सम्र के जो पुराने श्रोर मालिक कार्रागर (master crastsman) होते थे उन्होंने नव-ग्रागुन्तको के प्रति उटार व्यवहार करना वन्द कर दिया था,

घरेल् नयस्या (Domestic System) व्यापार के विस्तार ग्रोर सघ व्यवस्था के य्रान्त के साथ ही श्राधिक समार में एक नवीन वर्ग ने जन्म लिया। हमारा नतलव उन मायस्य व्यक्तियों के वर्ग स है जो स्वय दस्तकारी की त्रपना धधा न बनाकर केनल यह काम करते ये कि दूमरे लोगों से मजदूरी

का स्थान भी दूसरी ग्रवस्था ने ले लिया, जिसका ग्रव हम विचार करेंगे।

जिससे कि उन नव-त्रागुनकों को ग्रागे वढने तथा उन्नति करने मे कटिनाई त्राने लगी। त्रस्तु, समय छोर परिस्थिति के बदलने के कारण इस अवस्था

देशर बस्तुएँ उत्पन करा लेने ये ग्रोर बाद म उनकी विकी की जिम्मदारी

अपने करर ले लेते थे। इस प्रकार उत्पादक आर उरभोक्ता के बीच में वे एक

मध्यस्थ व्यक्ति (middle man) का काम करते थे। इनको इम व्यापारिक मध्यस्थ वर्ग (commercial imiddle man) नाम से जानते हैं। वास्तिविक कारीगर ग्रव भी स्वतंत्र रूप से ग्रपने घर पर ही काम करते थे। किन्तु ग्रव उनको ग्रपने कार्य की निश्चिन कीमन प् जीपति व्यापारी से, जो उसके ग्रीर उपभोक्ता के बीच में मन्यस्थ का काम करता था, मिल जाती था। इस इद तक वे उसके दास हो चुने थे। उनको कच्चा माल भी उसी व्यापारी से प्राप्त हो जाना था ग्रीर बाद म तो कारीगरों के ग्रीज़ार भी नहीं रहे; प् जीपति व्यापारी ही उनको ग्रीजार भी देता था। इस प्रकार हम देखेंगे कि कारीगर धीरे-धीरे एक तीसरे ग्रादमी का दास बन गया। उसकी यह दासता उसी मात्रा में बढती गई जिस मात्रा में कि व्यापार का चेत्र विस्तृत होता गया ग्रोर वाजार के लिए माल उत्यन्न करने की जोखिम बढती गई। यहा यह सकेत कर देता उचित है कि इस व्यापारी मध्यवर्ग ने भी वस्तुग्रों के बाजार को ग्रिषक वितृत बनाने में सहायता दी। ग्रठारहवीं शताब्दी के मध्य तक इज़ लैंड में ग्रीछोगिक कान्ति के पूर्व इसी प्रकार की ग्रार्थिक व्यवस्था कायम थी। इमारे देश मे ग्राज भी यह व्यवस्था बहुत कुछ हद तक पाई जाती है।

भं फैक्टरी-व्यवस्था (Factory System) . त्रवारहवीं शताब्दी के अन्त ओर उन्नीसवीं शताब्दी के आरम्भ में इक्नलैंड में श्रीद्योगिक कान्ति (industrial revolution) हुई। फलतः देश की श्रार्थिक व्यवस्था मे एक ग्राधारभृत परिवर्तन हुग्रा ग्रौर वर्तमान फैक्टरी-पद्धति इसो त्राधारभून परिवर्तन का नतीजा है। नई नई मशीनों कारण उसका लाभ उठाने के लिये बड़ी मात्रा में उत्पत्ति करना अनिवार्य हो गया। त्रव यह वात साधारण कारीगर की शक्ति के वाहर की होगई कि वह स्वनत्र रूप से उत्पादन-कार्य कर सके। वही मिलों को खड़ा करने के साधन तो वड़े-वड़े पूजीपतियों के पास ही हो सकते थे। उन्होंने ही यह कार्य किया और साधनहीन मजदूर लोग मजदूरो पर उन काखानो में काम करने त्रगे। उनकी सम्पूर्ण स्वतन्त्रता जाती रही, यहा तक कि घरेलू व्यवस्था (domestic system) में घर पर काम करने की जो स्वनन्त्रता थी वह य्रव जाती रही। वास्तव में तो छौद्योगिक क्रान्ति के पूर्व भी किसी ग्रस में वे ग्रानी इस स्वतन्त्रता को खो चुके ये ग्रोर ऐसे स्थान प् जीपति व्यापारियों ने ही त्यापिन कर दिये थे जहा बहुन से कारीगर एक साथ काम इम प्रकार ग्राधिक ससार में ग्रव स्पष्टतया दो वर्ग दिखलाई देने लगे (उक्त पूर्जीपनियों का श्रीर (२) मजदूरी के दास मजदूरों का। उत्पत्ति

करने की तथा उससे सम्बन्ध रखने वाली सारी जिम्मेदारी श्रव व्यवसायी वर्ग पर श्रागई श्रौर वास्तव में उत्पत्ति करने वाले मजदूरों के हाथ में किसी प्रकार का नियत्रण अन नहीं रहा। हमारी वर्तमान त्रार्थिक व्यवस्था का त्राधार यही फैक्टरी-पद्धति है जिसको पू जीवादी व्यवस्था (capitalistsy-tcm) भी कहते हैं। प्रत्येक देश आज इसी की ओर अअसर होरहा है। भारतवर्ष में पूँ जीवादी व्यवस्था तेजी से बढती जारही है। पू जीवादी व्यवस्था का सब से नया और उत्कर्ष पर पहुँचा हुआ रूप बड़ी-बड़ी श्रौद्योगिक एकाधिकार सस्थार्क्यों (monopolies) का स्थापित होना है जो ट्रस्ट (trust) कार्टल (cartel) तथा पूल (pool) इत्यादि के नाम से प्रसिद्ध है। किसी धधे में एकाधिकार या ट्रस्ट स्थापित हो जाने पर उस धवे पर एक ब्रोद्योगिक सस्या का 'जिसके कर्ता-धर्ता कुछ थोड़े से पू जीपति (capitalist) होते हैं, एकाधिकार स्थापित हो जाता है श्रौर उस धघे में उसका कोई प्रतिद्वन्द्वी नहीं रहता। पूजीवादी व्यवस्था ऋथवा फेस्टरी-व्यवस्था की यह चरम सीमा है। इस आर्थिक न्यवस्था का एक वड़ा श्रौर विशेष लज्ञ् यह है कि उत्पत्ति माग की त्राशा में की जाती है। इसी प्रकार अम-विभाजन (division oflabour) भी आज पहले की अपेका बहुत अधिक मात्रा में पाया जाता है तथा द्रव्य (money) श्रौर साख (credit) का व्यवहार भी बहुत अधिक वढ गया है। इसी व्यवस्था को हम वर्तमान आर्थिक जीवन का आधार मान सकते हैं।

श्राधिक जीवन के विकास के सम्बन्ध में श्रव तक जो हमने लिखा है, उसते यह वात स्पष्ट समभ में श्रागई होगी कि यह विकास कुछ खास श्रीर कड़े नियमों के श्रनुसार सब जगह एक-सा हुश्रा हो, ऐसी बात नहीं है। फैक्टरी-व्यवस्था श्रयवा पू जीवाटी व्यवस्था के श्रग में श्राज भी हम देखते हैं कि श्राधिक व्यवस्था के श्रन्य रूपों का सर्वथा लीप नहीं होगया है। उदाहरण के लिए हम यह कह मकते हैं, कि घरेलू व्यवस्था श्राज भी सास तीर पर कुछ धर्षों में, जैसे बुनने श्रीर लेस तैयार करने का काम, मोजे बनाने का काम, पड़ी बनाने का काम श्रादि में प्रचलिन है। भारतवर्ष में तो यह व्यवस्था श्रांज भी बहुत श्रिषक महत्त्वपूर्ण श्रीर प्रभावणाली है।

घोंबोगिक क्रान्ति (Industrial Revolution)

फाटरी-व्यवस्था वास्तव में श्रांदोगिक कान्ति की देते हैं। उत्यादन-कार्य (production) में यहाँ के स्राविकार तथा भाष के उत्योग से नी तिन्तिकारी परिवर्तन हुन्रा, यातायात में भाप का उपयोग होने से जो रेल का तिल्पांत हुना न्रीर पालों की सहायता सं चलने वाले समुद्री जहाजों के स्थान र भाप से चलने वाले समुद्री जहाजों का प्रचार, न्रीर उत्पादन के इस नये रिके से मज़दूर के जीवन तथा उनकी दशा पर जो प्रभाव पड़ा उसी का नाम ग्री होगिक क्रान्ति है।

यत्रों, ऐजिन तथा भाप के स्राविष्कार का परिणाम यह हुस्रा कि उत्पादन-कार्य बड़ी मात्रा में होने लगा स्त्रीर वड़ी-बड़ी फैक्टरियों की स्थापना हुई। स्त्र स्रथवा मशीन की विशेषता यह है कि वह केवल एक स्क्तम किया ही कर सकती है। एक ही मशीन एक से स्रिधिक क्रियायें नहीं कर सकती। एक हम देखते हैं कि एक वस्तु को बनाने में सैकड़ों ही स्ट्रम क्रियायें करनी पहती हैं। केवल स्त्रालपीन जैसी सरल वस्तु बनाने में दे स्ट्रम क्रियायें करनी पढ़ती हैं। कारीगर तो स्त्रीजारों को स्रवल-वदल कर नमी कियायों को स्वय कर लेता है, किन्तु यदि मशीन से कार्य लिया जावे तो मशीन तो केवल एक स्ट्रम क्रिया ही कर सकती है। स्रस्तु, मशीन के द्वारा उत्पादन करने में प्रत्येक क्रिया के लिए एक मशीन लगानी पड़नी है। ऐसी हिंगा में यदि छोटी मात्रा में उत्पादन किया जावेगा तो मशीनें स्त्रधिकाश समय वेकार पड़ी रहेगी। कल्पना की जिए कि एक स्त्री कपड़े की मिल में गभी स्त्रावश्यक मशीने खड़ी की जावें स्त्रीर एक बुनकर की भाति एक दिन एक यान कपड़ा बनाया जावे तो वे मशीने वेकार ही रहेंगी। स्रस्तु, बिना वड़ी मात्रा के उत्पादन (large scale production) के मशीनों का उपयोग

यत्रो द्वारा वड़ी मात्रा की उत्पत्ति करने के लिए फैक्टरी खडी करनी होती है। फैक्टरी को खड़ा करने के लिए बर्न ग्रिधिक प् जी (capital) की ग्रावश्यकता होती है। इसका परिणाम यह हुग्रा कि घरेलू व्यवस्था के स्थान पर फेक्टरी-व्यवस्था कायम हुई। अम-विभाजन (division of labour) का ग्रिधिक उपयोग किया जाने लगा ग्रीर सभी धन्धों मे यत्रों का पूरा-पूरा इपयोग होने लगा। इसका फल यह हुग्रा कि उत्पादन बहुत बढ़ गया। क्लुएँ पहले ने ग्रिधिक तैयार की जाने लगा ग्रीर सस्ती होने के कारण सर्व- गाधारण उनका उपयोग करने लगा।

हो हो नहीं सकता।

किन्तु फेक्टरी-व्यवस्था से बहुत-सी नवीन सामाजिक समस्याएँ 🗣 हो गईं। बढ़े-व्हे सीद्योगिक केन्द्रों का उदय हुत्रा, उनमे लाखों मण

भी इक हो होगई और मजदूरों को पशुवत जीवन व्यतीत करना पड़ा। मज़् स्वतन्त्र कारीगर न रह कर फैक्टरी के अनुशासन में आगया। उसकी स्थि एक स्वतन्त्र कारीगर की न रह कर एक मजदूर की-सी हो गई। पू जीपिल का एक वर्ग उत्पन्न हो गया जो कि ग्रत्यन्त प्रभावशाली हो उठा। मज़रू पू जीपतियों की दया पर निर्भर हो गया । इसका परिणाम यह हुआ। धन्धों का अत्यधिक लाभ प्ंजीपतियों की तिजोरियों से जाने लगा। उने पास कल्पनातीत धन (wealth) इकट्ठा होने लगा ग्रौर वे ग्रत्यधिक कं हो गये और मजदूरों का शोपण होने लगा। वड़ी मात्रा के उत्पादन क्री कैक्टरी-व्यवस्था का एक परिगाम यह भी हुन्ना कि विदेशी व्यापार (foreign tradc) भी ख़ब बढी। यनायात के साधनों में उन्नति होने से विदेशों। त्रपने माल को भेजने की सुविधा हो गई। फैक्टरी-व्यवस्था के फल खल उत्पादन तो वहुन वडी मात्रा में होने ही लगा था ग्रात. प्रजीपति मिल मालि केवल अपने देश की माग की पूर्ति के ही लिये नहीं वरन विदेशों के बाजारों। ग्रपने माल को वेचने के लिये उत्पादन करने लगे। जिन देशों में श्रौद्योगि क्रान्ति (industrial revolution) के फल स्वरूप फैक्टरी-व्यवस्था ग्राप्त पृ जीवादी व्यवस्था स्थापित होगई त्रौर जहाँ एक प्रभावशाली प्रजीपी (capitalist) वर्ग उत्पन्न हो गया था उन्होंने श्रपने धर्धों में वने माल र लिए पिछड़े हुए देशों के वाजारों को हथियाना ग्रारम्भ किया।

मजदूरों का शोपण होने के कारण मजदूर-त्रान्टोलन तथा समाजवा (socialism) का जन्म हुया थोर मजदूर तथा प्रजीपतियों का सर्व तीव होता गया। प्रजीवादी वर्ग के श्रत्यन्त धनी थौर प्रभावणाली हो जां ने राजनीति पर भी उसका प्रभाव पड़ा। प्रजातन्त्र प्रजीपतियों का विख्तीना वन गया। चाहे जो भी राजनैतिक दल देश में शासनारूढ हो, वा प्रजीपतियों का दाम वनप्र री रहना है। श्रस्त, श्रपने देश के वास्तवि शामक प्रजीपति ही वन गए। इसका परिणाम यह हुश्रा कि उन देशों के राजनीति प्रजीपनियों के स्वार्थ को त्यान में रखकर चलाई जाने लगी। जिन देशों में उद्योग-वधों का विशेष रूप से विकाग हुश्रा थोर प्रजीपित वर्ग प्रभावशाली होगया थौर उनके पास धधों के लाभ हे प्राप्त अग्रत हम प्रभावशाली होगया थौर उनके पास धधों के लाभ हे प्राप्त अग्रत हम हमें योर निर्वल राष्ट्रों को श्राम अग्रत श्राम कर लिया जिनहें उनके प्रमान उपारित उम प्राप्तिक हिए से पिछुड़े राष्ट्र का प्रार्थिक शोष उनके प्रजीनि उम प्राप्तिक हिए से पिछुड़े राष्ट्र का प्रार्थिक शोष (ccenomic "spicitation) कर सकें। इड्डलेंस्ड, फ्रांस, जापान चौर

र्भन के साम्राज्यवाद का यही रहस्य था। साराश यह कि ऋार्थिक, राजनैतिक र सामाजिक चेत्रों मे ऋोद्योगिक क्रान्ति के फ्लस्वरूप घोर परिवर्तन हुए र नवीन सम्बन्ध स्थापित हुए।

फैक्टरी-पद्धित के फलस्वरूप समाज में धन की श्रसमानता बहुत वह है। कुछ थोड़े से लोग ऐसे उत्पन्न होगए कि जिनके पास श्रपार धन है, वे त्यन धनी हैं, किन्तु श्रधिकाश मनुष्य निर्धन हैं। सच तो यह है कि क्टरी पद्धित ने कुछ ऐसी सामाजिक समस्याओं को उत्पन्न कर दिया है कि काका हल समाजवाद के श्रितिरिक्त श्रीर कुछ नहीं है। जो लोग कि माजवाद के विरोधों हैं वे उनका कोई समुचित हल श्राज तक नहीं निकाल के। लेकिन साथ ही फैक्टरी-पद्धित से एक बहुत बड़ा लाभ यह हुश्रा कि निकाल कि। लेकिन साथ ही फैक्टरी-पद्धित से एक बहुत बड़ा लाभ यह हुश्रा कि। श्रीर वेहद सस्ती होने के कारण सर्वसाधारण भी उनका उपयोग करने लगा।

फैन्टरी-पद्गति का एक परिणाम यह भी हुन्ना कि उत्पादन पर एका घिपत्य monopoly) स्थापित होगया। क्रमशा सभी धंधों पर कुछ एक पूँजीगितयों का एका धिपत्य स्थापित होने लगा। धीरे-धीरे धंधों का सारा लाभ स्टों (एका विकार का एक रूप) के हाथ में चला जाता है। फैक्टरीस्वस्था के इन बुरे परिणामों को दूर करने के उपाय स्रभी तक निकाले हिं जा सने हैं। इसका एक मात्र उपाय यही प्रतीत होता है कि धंधों का प्राप्तांय करण (nationalisation) किया जावे।

फैक्टरी व्यवस्था का एक परिणाम और दुश्रा। अम-विभाजन (division of labour) पूर्ण होकर अपनी चरम सीमा पर पहुंच गया और द्रव्य (money) का उपयोग कम होकर साख (credit) का निल्पों की खरीट-विकी में अधिक उपयोग होने लगा तथा अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार (international trade) वहुत वढ गया। सच तो यह है कि आज समस्य मु-मडल एक श्राधिक इकाई वन गया है।

कपर हमने उत्पादन की दृष्टि से द्यार्थिक ग्रवस्थाओं का ग्राध्ययन किया है। विन्तु हम मनुष्य के ग्राधिक विकास का ग्राध्ययन ग्राधिक इकाई की एपि ने भी कर सकते हैं। इस दृष्टि से भी इमें नार ग्राधिक अस्थाएँ दिखलाई पड़ती हैं। वे इस प्रकार हैं—

(') स्पतन्त्र ग्राधिक ग्रव्हमा (stage of independent economy)

(२) ग्राम नया नगर की ग्रार्थिक ग्रवस्था (the stage of town economy)

• ' (३) राष्ट्रीय द्यार्थिक ग्रवस्था (the stage of national cconomy)

५ (४) ग्रन्तर्राष्ट्रीय ग्रायिक ग्रवस्था (the stage of world economy

स्वावलन्यन अथवा स्वतन्त्र आर्थिक अवस्था: मनुष्य के अर्पि ेविकास की एक ग्रवस्था वह थी जब वह जगलों पर निर्भर रहकर, पशु-पाल तथा प्रारम्भिक ढग की खेती-वारी करके ऋपनी ऋनिवार्य ऋावश्यकता है। की पूर्ति स्वय करता था। वह अपनी-ग्रपनी आवश्यकताओं की पृर्ति स्व उन वस्तुत्रों की उत्पन्न करके करता था, उनके लिए दूसरों पर निर्भर नी रहता था। वह वहुत कुछ स्वावलम्बी था। मनुष्य-जीवन के आर्थिक विकार की इस ग्रवस्था में अम-विभाजन (division of labour) का प्रादुर्मा नहीं हुआ था। स्वभानत मनुष्य की आवश्यकताएँ योबी ही थीं और उनकी प्रां करने में ही उसकी सारी शक्ति व्यय हो जाती थी। उसकी भोजन शरीर ढकने के लिये वस्त्र, रहने के लिए मकान ग्रौर शिकार तथा चेती के लिये श्रीजार बनाने में ही इतना समय श्रीर शक्ति लग जाती थी कि व श्रीर वस्तु श्रों को तैयार कर हो नहीं सकता था। इस अवस्था में विनिमा (exchange) की कोई ग्रावश्यकता ही न थी। क्योंकि प्रत्येक न्यक्ति स्वावलम्बी था, इस कारण द्रव्य जैसी वस्तु का प्रदुर्भाव ही नहीं हन्ना था।

ब्राम और नगर की ब्रार्थिक ब्रावस्था दुछ समय के उपगर खेती-वारी की उनित हुई, कुछ धवे श्रीर पेशे भी बढे, श्रम-विभाजन ह श्रारम्भ हुत्रा। श्रव तक एक मनुष्य स्वयं सभी श्रावश्यक वस्तुश्रों को उता न करके नेवल एक धवे की करता था ग्रोर विनिमय (exchange) हार दूसरी वस्तुएँ प्राप्त करता था। उदाहरण के लिए एक वढई किसानों क हल उत्यादि बनाकर, बुनकर का कर्षा वनाकर, तेली की घानी बनाकर उनसे त्रानाज कपड़ा ग्रांर तेल प्राप्त करता था। इसका परिणाम यह हुआ कि प्रव व्यक्ति स्वायलम्बी न रहा परन्तु गाँव श्रोर कस्वा इकाई बन गया इस अवस्था म एक गाव या कस्वे में यह प्रयत्न किया जाता था कि गाँव चा कस्वे में उन सभी आवश्यक वस्तुओं को उत्पन्न किया जावे कि जो उन

गोंव या फन्वे में रहने वालों के लिए जरूरी हों। इन ग्रवस्था में श्राधिकता | गांव या करवे में ही लोग आपस में खरीद या दिक्की करते थे। इस अवस्या कि श्रम-विभाजन (division of labour) का प्रदुर्मामाय हुआ और उसके गय ही विनिमय का भी प्रादुर्भाव हुआ, किन्तु वस्तुओं की अदला-वदली (barter) से ही विनिमय कर लिया जाता था, द्रव्य (money) का प्रदुर्भाव हीं हुआ था। जैमा कि हम ऊपर कह चुके हैं वढर्ड अपनी सेवा के बदले में यनाज, कपडा और तेल पा जाना था।

राष्ट्रीय आर्थिक अवस्था ' जब मार्गों की सुविधा होगई, मनुष्य के रूर-दूर तक ग्राने-जाने में कठिनाई नहीं रही ग्रौर खेती ग्रौर धर्घों की प्रिधिक उन्नति हुई तो श्रम-विभाजन का न्यापक स्वरूप सामने त्र्याया। जहाँ जेस वस्तु को तैयार करने के - लिए ऋनुकल साधन ऋौर सुविधाएँ थी वहाँ गह भन्ना पनप उठा। उदाहण के लिए यदि किसी प्रदेश में कपास के लिए जिसके लिए परिस्थिति ऋनुकुल थी, उत्पन्न की जाने लगी। यही परिवर्तन अधों में हुआ। जहाँ जिस धवे के लिए अनुकुल परिस्थिति थी वहा वह धधा पनप उठा। इस प्रकार अम-विभाजन का विकास हुआ और प्रादेशिक अम-विभाजन (teritorial division of labour) का युग ग्रारम्भ हुन्ना। ऐसा होने पर मनुष्य तीसरी आर्थिक ग्रावस्था मे पहुँच गया, त्रार्थात् सारा वेश एक ग्रार्थिक इकाई बन गया। व्यापारिक केन्द्रों का उदय हुन्ना जहाँ देश के भिन्न-भिन्न भागों में उत्पन्न की गई वस्तुएँ विकी के लिए स्राती थी। एक व्यापारी-वर्ग उदय हुग्रा ग्रोर माल को ढोने वाला समुदाय ग्रर्थात् एक स्पान से दूसरे स्थान तक माल ले जाने वालों का वर्ग उत्पन्न हो गया। स्त्रभावनः जन दूर-दूर से व्यागारी ग्रापना माल वेचने तथा दूसरों का माल लरीदने के लिए न्यापारिक केन्द्रों, मेलों, वाजारों श्रौर हाटों मे जमा होने लगे तो ग्रदल-बदल (barter system) ने काम नहीं चल सकता था, ग्रत द्रन्य (n:oney) का प्रदुर्भाव हुन्ना न्यार उसका चलन वढने लगा। उस समय विदेशों से न्यापार वहुन कम होता था।

यन्तर्राष्ट्रीय प्रार्थिक ध्यवस्था: डाक, रेल, समुद्री जहाज, वायुयान, वार, केविल, रेटियो ग्रोर वेनार के तार ने सारी पृथ्वी को एक कर दिया है। कोई भी देश एक-दूसरे से ग्रधिक दूर नहीं रहा। थोड़े समय मे एक स्थान से दूसरे स्थान को वन्नुएँ, मनुष्य ग्रौर स्चनाएँ भेजी जा सकती है। फैस्टरी-ज्यवस्था ने अम-विभाजन ग्रपनी चरम सीमा को पहुंच किए देश में जिन ध्ये के लिए ग्रनुकुल माधन ग्रौर पिरिधित है के बंबा रेन्टिन है ग्रौर वह उस नैयार माल को ग्रन्य देशों को

विदेशी व्यापार बहुत श्रिषक बढ़ गया है। सारा ससार एक आर्थि इकाई वन गया है और हम चौथी अवस्था (stage of world economy) में पहुंच गए हैं। इस अवस्था में विदेशी व्यापार के लिए वैंकों और साह (credit) की आवश्यकता अनुभव हुई। अस्तु, वैकों और साल का प्रारुपी हुआ। आज साख (credit) हो व्यापार का आधार है, उसकी तुलना में द्रव्य (money) का महत्त्व कम हो गया है।

हम मनुष्य-जीवन के आर्थिक विकास का अध्ययन एक तीसरे आधार पर भी कर-सकते हैं और वह विनिमय (exchange) का आधार है। इस आधार पर हम मनुष्य के आर्थिक विकास को नीचे लिखी तीन अवस्थाओं के देख सकते हैं:—

- (१) श्रदल-बद्ल की श्रवस्था (stage of batter economy)
- ् (२) द्रव्य के चलन की अवस्था (stage of money economy)
 - (३) साख द्वारा विनिमय की अवस्था (stage of credit economy)

जैसा कि ऊपर कह चुके हैं, जब कि धवे और खेती प्रारम्भिक श्रवस्था के तो मनुष्य श्रपनी वस्तु को देकर दूसरों की वस्तु को ले लेता था। इस प्रका श्रदल-वदल (barter) से व्यापार चलता था। किर (money) व चलन हुश्रा। जब श्रम-विभाजन वडा और हम प्रावेशिक श्रम-विभाजन वडा और हम प्रावेशिक श्रम-विभाजन वडा और हम प्रावेशिक श्रम-विभाजन वडा श्रीर हम प्रावेशिक श्रम-विभाजन वड़ श्रावस्था में पहुँच गए तथा समस्त देश एक श्राथिक इकाई वनगया। श्रव श्रदल-वद से काम नहीं चल सकता था, श्रत द्रव्य को श्रपनाना पड़ा श्रीर विनिमय द्रव के माध्यम के हारा होने लगा। यह तभी हो सका जब खेती-वारी श्री उद्योग-धंधों की यथेष्ट उन्नति हो गई श्रीर श्रम-विभाजन का यथेष्ट विका होगया। किन्तु श्राज का युग साख (credit) का युग है। ज संसार श्राधिक इकाई वन गया है, यनों तथा यात्रिक शक्ति की सहायता बड़ी मात्रा की उत्पत्ति (large scale production) होनी है श्रीर श्रम विभाजन श्रपनी चरम सीमा पर पहुँचा हुशा है। प्रत्येक देश श्रायात (umport श्रीर निर्यात ('Noort) व्यापार करता है तो साख (credit) के विक व्यापार सम्भव नहीं हो सकता। यही कारण है कि श्राधुनिक काल में व्यापार सम्भव नहीं हो सकता। यही कारण है कि श्राधुनिक काल में व्यापार साख पर निर्मर है। श्रीर हम साख (credit) की श्रवस्था में हैं।

परिच्छेद--३

कुछ आधारसृत आर्थिक विचार तथा आवश्यक परिभाषाएँ

ग्रथेशास्त्र के विषय को भली भाँति समभने के लिए यह नितान्त श्रावश्यक है कि हम कुछ श्राधारभूत श्राधिक मान्यतात्रों तथा विचारों श्रोर कुछ श्राधिक शब्दों की मही-सही परिभाषात्रों की जानकारी प्राप्त करलें। ऐसा करना श्रथंशास्त्र के विद्यार्थी के लिए श्रत्यन्त श्रावश्यक है। विशेषरूप से इसलिए कि श्रथंशास्त्र में जिन शब्दों का हम उपयोग करते हैं वे शब्द हमारी प्रति दिन की बोलचाल में भी काम श्राते हैं। इस कारण इन शब्दों के श्रयों के सम्बन्ध में विशेष किठनाई उपस्थित होजाना विलकुल साधारण बात है। जिस शब्द का श्रयंशास्त्र की हिए से हम एक विशेष श्रयं लगाते हैं, उसका श्रयं साधारण बोलचाल की भाषा में मनुष्य कोई दूसरा ही श्रयं लगाते हैं जो हमारे श्रयं से मिन्न श्रयवा कम या श्रधिक व्यापक हो सकता है। श्रस्त, हम यहा कुछ ऐसे ही श्रावश्यक शब्दों की व्याख्या कर देना चाहते हैं श्रीर उन श्राधारभूत विचारों श्रीर मान्यताश्रों के बारे में लिख देना चाहते हैं जिनका श्रयंशास्त्र में पगणा पर हम उपयोग करते हैं।

उपयोगिता (Utility) . इस सम्बन्ध में सबसे पहला शब्द हमारे सामने उपयोगिता का त्राता है। इस शब्द का अर्थशास्त्र में बहुधा उपयोग होता है। साधारण बंलिचाल की भाषा में हम किसी वस्तु की उपयोगिता ते अर्थ उसका साभदायक होना लगाते हैं। उदाहरण के लिए हम कहते हैं कि दूध मनुष्य के लिये उपयोगी वस्तु हैं तो उसने हमारा तात्पर्य यह होता है कि दूध का उपयोग करने ते यनुष्य के स्वास्थ्य को लाभ होता है। इसी प्रकार हम विष को मनुष्य के लिए अनुपयोगी मानते हैं क्योंकि उसके उपयोग से मनुष्य की हानि होती है। किन्तु अर्थशास्त्र की परिभाषा में उपयोगिता (utility) के हमारा अर्थ माधारण बोलचाल की भाषा से थोड़ा भिन्न और व्यापक होता है। उस अत्येक बस्तु में अर्थशास्त्र की दृष्टि में उपयोगिता का होना माना जाता है जिनके बारे में हमारा यह विचार होता है कि उनमें दरारी किसी

इच्छा अथवा आवश्यकता को प्रा करने की शक्ति मौजूद है। यहाँ लाभ-हार्षि का कोई प्रश्न ही नहीं उठता। उदाहरण के लिए हम कह सकते हैं-अर्थशाह की हिन्ट में दूध और विष दोनों में ही उपयोगिता (utility) मौजूद है, क्यों हिनों ही वस्तुएँ मनुष्य की इच्छा अथवा आवश्यकता को प्रा करने व चमता रखती हैं। यहां यह प्रश्न नहीं उठता कि दूध पीना और विषण किसी मनुष्य के लिये अच्छा है अथवा बुरा। हमारे देखने की बात तो केंच यह है कि दूध और विष दोनों ही मनुष्य की किसी आवश्यकता को प्रा क सकते हैं, चाहे फिर ऐसी जरूरत का प्रा करना मनुष्य के लिए अच्छ हो अथवा बुरा। अस्तु; उपयोगिता (utility) मनुष्य की इच्छा अर्थ आवश्यकता प्रा करने को शक्ति का नाम है जो किसी चीज़ में मौजूद होती है उस्तुएँ (Goods)

वे सव चीजें जिनमें उपयोगिना अर्थात् मनुष्य की इच्छा अथवा आवश्यक्त को पूरा करने की ज्ञमता है वस्तुऍ (good:) कही जाती हैं। यह तो सफ हो है कि वस्तु हम उसी को कह सकते हैं जो वाह्य पदार्थ है और स्वय मनुष् का कोई अनिरिक्त अड़ या गुण नहीं है। उदाहरण के लिए किसी व्यक्ति की सच्चई, ईमानदारी आदि की गिनती वस्तु में नहीं की जा सकती। वस्तुं (goods) दो प्रकार की होती हैं।

मुक्त वस्तुएँ : जो वस्तुएँ ग्रमीमिन मात्रा में हमे प्राप्त हीते हैं अर्थात् वे इतनो अधिक मात्रा में उपलब्ध हैं कि मानव-समार को उनको जिननी आवश्यकता है उससे वे अधिक मात्रा में पाई जाती हैं उन्हें हम मुक्त वस्तुएँ अथवा असीमित मात्रा में गई जाने वाली वस्तुएँ (free goods) कहते हैं। मुक्त वस्तुओं अथवा असीमित मात्रा म पाई जाने वाली वस्तुओं को प्राप्त करने में मनुष्य मात्र को कोई परिश्रम अथवा व्यय नहीं करना पड़ना। उन वस्तुओं का वह मनमना उपयोग कर मकता है क्यों के वे किसी की सम्पत्ति नहीं हैं और असीमित मात्रा में अपलब्ध हैं। उदाहरण के लिए धूप, हवा वर्या, समुद्र अथवा नदीं का जल ओर रेगिस्तान में रेन मुक्त वस्तुएँ अथवा श्रमीमित मात्रा में अपलब्ध हैं। उदाहरण के लिए धूप, हवा वर्या, समुद्र अथवा नदीं का जल ओर रेगिस्तान में रेन मुक्त वस्तुएँ अथवा श्रमीमित मात्रा में पाई जाने वाली वस्तुएँ (free goods) हैं। यत्रपि धूप, हवा, वर्षा का जल मनुष्य-जीवन के लिए अत्यन्न महत्त्वपूर्ण और आवश्यव है, परन्तु उनको प्राप्त करने के लिए उस न तो बुद्ध व्यय ही करना पढ़ना है, ओर न कोई परिश्रम ही करना पढ़ना है। यह वम्तुएँ इतनी अधिक मात्रा में पाउं जानी हैं कि उनमें कमी व्यक्तिगत सम्पत्ति की भावना पैदा होने की कीई

्बात ही नहीं उठ सकती, श्रीर इस वास्ते उन वस्तु श्रों में विनिमय (exchange) भी नहीं होता है। स्वाभाविक है कि यदि मनुष्य को मन-मानी वायु सांस लेने के लिए मिल जाती है तो वह उसको ट्यूवों में भर कर रखने का परिश्रम क्यों ंकरेगा श्रौर वायु को क्यों खरीदेगा। वह किसी व्यक्ति विशेष की सम्पत्ति नहीं ी जिनसे उसको खरीदना ग्रावश्यक हो, किन्तु विशेष ग्रवस्थार्ग्रों मे, जैसे गर्मी के दिनों मे, हवा के लिए पखा लगाने की जरूरत हो ऋथवा पृथ्वी के नीचे वानों में काम करने वालों को यथेष्ट वायु पहुँचाने के लिए कोई विशेष प्रयत्न करना पड़े तब वह हवा मुक्त वस्तु (free goods) नहीं गिनी जा सकती। , इसी प्रकार पानी की प्राप्त करने के लिए वुऍ खोद कर, नहरें निकाल कर पानी सिंचाई के लिए प्राप्त करना पड़ता है। कुएँ से सिंचाई के लिए पानी प्राप्त करने के लिए श्रौर भी व्यय करना पड़ता है। ऐसी दशा में वह जल भी मुक्त वस्तु (free goods) नहीं कही जा सकती। रेगिस्तान में रेत मुक्त निस्तु है, किन्तु नगरों में रेत विकता है, वह असीमित मात्रा में नहीं पाया ^{(जाता । ग्रस्तु, उन तमाम वस्तुर्चों की गिनती मुक्त वस्तुर्चों (free goods)} ्रिमें की जावगी जो इतनी श्रिधिक मात्रा मे प्राप्त हैं कि प्रत्येक व्यक्ति उनका र्इच्छानुसार मन-माना उपयोग कर सकता है ग्रौर जिनके प्राप्त करने के र्लिए किसी को कोई परिश्रम अयवा व्यय नहीं करना पड़ना। साय ही यह भी ऊपर दिए हुए विवरण से स्पष्ट हो जाता है कि जो वस्तु एक स्थान पर ्रिक वस्तु (lice goods) है वहीं दूसरे स्थान में अथवा उसी स्थान में परि-र्ष स्थिति बदलने पर मुक्त बस्तु नहीं भी रह सकती है।

स्थात बदलन पर मुक्त वस्तु नहीं भी रह सकती है।

शार्थिदा चस्तुएँ (Economic Goods) दूसरे प्रकार की वस्तुत्रों को को हम ग्राधिक चस्तुएँ (conomic goods) कहते हैं। जिन वस्तुत्रों की एतिं (upply) भाग (demand) की ग्रपेत्ता कम है वही ग्राधिक वस्तुएँ कहलाती हैं। कमी का ग्रार्थ केटल यही नहीं है कि उस वस्तु की मात्रा सीमित है, दसका ग्रार्थ हम यह लेते हैं कि उस वस्तु की मात्रा माग की तुलना में कम है। जब किसी वस्तु की उपलब्ध मात्रा इतनी ग्राधिक न हो कि उस वस्तु की कुल भाग को वह पूरा कर सके नव वह ग्रार्थशास्त्र की दृष्टि से कम या न्यून (s arce) कही जावेगी। कार दी हुई ग्राधिक वस्तुत्रों की परिभाग ने यह स्वष्ट हो गया होगा कि मुक्त वस्तुत्रों (fice good) ग्रीर श्राधिक वस्तुत्रों के मेद की नेखा कोई निश्चित नहीं है। ग्राधिक नगरों के परों के ग्रन्दर नलों द्वारा जो हम जल प्राप्त होता है वह मुक्त वस्तु न हो भागित वस्तु है, किन्तु नदी के किनारे वहीं जल मुक्त वस्तु (fice good) भागित वस्तु है, किन्तु नदी के किनारे वहीं जल मुक्त वस्तु (fice good)

श्रस्तु, श्राज के युग के जीवन की भभटो श्रौर उलभनों के कारण बहुत-सा मुक्त वस्तुएँ श्रथवा श्रसीमित मात्रा में पाई जाने वाली वस्तुएँ भी श्रार्थिक वस्तुश्रों में परिणत होतो जाती हैं। न्यूनता (scarcity) कोई निश्चित गुण नहीं है वरन वह परिवर्तनशील है और वदलता रहता है, जो मनुष्यों की बदलती हुई श्रावश्यकताश्रों का द्योतक है। गाँवों या जगलों में रहने वालों के लिए श्राज भी कुछ वस्तुएँ श्राधिक वस्तुएँ नहीं हैं, किन्तु वही वस्तुएँ शहरों स्थार्थिक वस्तुएँ हों, जैसे घास, लकड़ी श्रादि।

त्र्यार्थिक वस्तुत्रों की परिभाषा हम एक दूसरो दृष्टि से कर सकते हैं व कि इस्तान्तर की जा सकें (transferable) श्रीर जो मनुष्य है आन्तरिक गुण न होकर वाह्य अधिकार (external possession) हो। कोई भी व्यक्ति किसी ऐसी वस्तु को लेना पसन्द नई। करेगा कि जिसक चह स्वामी नहीं वन सकता। इस्तान्तरित (transferability) का क बह नहीं है कि वह वस्तु एक स्थान सं दूसरे स्थान को ले जाई जा सके। वरु हस्तान्तरित करने का अर्थ यह है कि उसका स्वामित्व एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति को विया जा सके। यह नो स्पष्ट ही है कि कोई वस्तु हस्तान्निरिन तभी की ह सकती है कि जब वह मनुष्य के बाह्य अधिकार मे हो, उसका आन्तरिक गुण हो। ग्रपने त्रान्तरिक गुणों को कोई मनुष्य दूसरे को नहीं दे सकता, श्रतः उन खरीद-विकी नहीं हो सकती। उदादरण के लिए श्रीमती महादेवी वर्मा ग्रफ काव्य-पतिभा किमी दूसरे को नहीं दे सकती, ग्रयवा कोई चतुर वकील या कुश हाक्टर ग्रपनी योग्यता को किसी को नहीं दे सकता । यह उन लोगों भ्यान्तरिक गुरा हैं जो हस्तान्तर नहीं किए जा सकते। यही काररा है क व ऋार्थिक वस्तुऍ नहीं वन सकते। इभने जो ऊपर ग्रार्थिक वस्तुत्रों की परिभाष दो हिं हिं को एं। स की उसमें कोई विरोध नहीं हैं। जो वस्तु इस्तान्तरित की जावें बह मॉग की तुलना में न्यून (\C 11(C) भी ग्रवश्य होगी, नहीं तो संपार ह ऐसा कोई मूर्ख नहीं है जो कि एक मुक्त वस्तु (free goods) को प्राप्त करने ह लिए बुछ व्यय करेगा उसका मूल्य देगा।

श्राधिक वन्तु प्रों (econ mue goods) का ही दूपरा नाम मम्परि मा धन (wealth) है। श्रव हम बन के पम्बन्ध में श्रिधक विस्तारपूर्व किरोगे।

धन या सम्पत्ति (Wealth) यह तो इम अपर ही बनला चुके हैं कि वस्तुर्ण जो कि श्रमीमिन मात्रा में पाई जानी हैं, उन्हें इम मुक्त बर्ल (free goods) कहते हैं। हम यह भी वतला चुके हैं कि जो वस्तु कि मांग की तुलना में न्यून है अथवा जो मनुष्य के बाह्य अधिकार में है और स्तान्तर की जा सकती है, वह आर्थिक वस्तुओं (economic goods) की श्रेणी में गिनी जावेगी। साथ ही हम यह कह चुके हैं कि आर्थिक वस्तुएँ भी धन या सम्पत्ति (wealth) हैं। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि अर्थशास्त्र में जो वस्तु धन के नाम से जानी जाती है उसमें नीचे लिखे लच्च होना अनिवार्य हैं, आर इन्हीं लच्चों के आधार पर हम यह फैसला कर सकते हैं कि अमुक वस्तु धन (wealth) है अथवा नहीं।

धन (wealth) का सबसे पहला लत्त्रण उपयोगिता (utility) है। बिस वस्तु में उपयोगिता नहीं है वह धन की श्रेणी में नहीं स्त्रा सकती। किन्तु केवल उपयोगिता का होना ही काफी नहीं है। दूसरा लच्चण यह है कि वह सीमित मात्रा में उपलब्ध हो अर्थात् कुल माग की तुलना में न्यून (scarce) हो। कहने का अर्थ यह है कि वह वस्तु मुक्त वस्तु (free goods) की तरह इतनी प्रचुर मात्रा में नहीं पाई जावेगी कि कोई व्यक्ति बिना कुछ परिश्रम या व्यय किए उसको प्राप्त कर सके। साधारणतया ऐसी ंतमाम वस्तुएँ मनुष्य के श्रम का परिणाम होंगी। यद्यपि कुछ वस्नुएँ ऐसी मीं हो सकती हैं जो सीमित मात्रा में होते हुए भी मनुष्य के अम का परिसाम न हों। धन का तीसरा त्रानिवार्य लक्त्य यह है कि उस पर न केवल व्यक्ति-गत श्राविकार स्थापित हो सके वरन् वह श्रिधकार श्रथवा स्वामित्व हस्तान्तरित (transfer) किया जा सके। इसके लिए यह ग्रावश्यक नहीं है कि उस वस्तु-विशेष का एक स्थान से दूसरे स्थान को हटाना सम्भव होना ही चाहिए। उदाहरण के लिए मकान या जायदाद ऐसी चीज हे जिसका स्थान-परिवर्तन नहीं हो मकता, यदापि उसका स्वामित्व (owner hip) एक व्यक्ति सं दूसरे व्यक्ति को इस्तान्तरिन (transfer) किया जा सकता है।

धन (wealth) के तीन लच्चों का हम ऊपर वर्णन कर चुके हैं। जिस वला में नीनां लच्चा माजूद होगे वह ऐसी वस्तु होगी जो खरीदी और वेची जा सके। अस्तु, वजाय यह कहने के कि धन में उपर्युक्त तीनों लच्चों का होना अनिवार्य है, सच्चेप में हम यह भी कह सकते हैं कि आज की आर्थिक स्वन्धा में व तमाम वस्त्रएँ जो विनिमय-नाज्य (exchargeable) होंगी मन का अर्था म आ, सकती हैं।

कपर दिये भीए वर्णन से हम इस नतींजे पर पहुँचते हैं कि धन (wen' वहीं पत् कहलाई जो सकती है जिसमें नीचे लिखें गुण पाये जाय :—

- (१) उस वस्तु में उपयोगिता (utility) हो।
- (२) वह वस्तु सीमित मात्रा में पाई जाती हो ऋथीत् कुल मांग की तुलना मे न्यून (scarce) हो।
-) (३) उसका स्वामित्व एक व्यक्ति से दूसरे को हस्तान्तरित (transfer) किया जा सके।
- (४) वह वस्तु ऐमी हो जो कि मनुष्य के वाह्य श्रिधकार मे हो, उसका श्रान्तरिक गुग न हो।

जिन वस्तुओं में ऊपर लिखे गुण पाये जावेंगे उनका क्रय-विक्रय हो सकता है। श्रस्तु, हम यह भी कह सकते हैं कि वे तमाम वस्तुएँ जिनका क्रय-विक्रय हो मकता है, धन कहीं जासकती हैं। ऊपर की परिभाषा को ध्यान से पढ़ने पर हमें स्पष्ट जात हो जावेगा कि केवल वे ही पार्थिव पदार्थ (material goods) धन नहीं हैं जिनका स्वामित्व हस्तान्तरित किया जा सकता है श्रौर मनुष्य के बाह्य श्रिषकार में (xternal to man) हैं, जैसे—भूमि, मकान, फरनिचर इत्यादि, वरन् वे श्रपार्थिव पदार्थ (non material goods) भी धन माने जावेगे जो कि हस्तान्तर किये जा सकते हैं श्रौर जो मनुष्य के बाह्य श्रिषकार में हैं। जैसे किसी कम्पनी की प्रसिद्धि (gocdwill), पुस्तक का कापीराइट, पेटेण्ट इत्यादि। किन्तु वे पार्थिव पदार्थ (material goods) धन नहीं माने जाते जो कि सीमित मात्रा में नहीं हैं, जैसे—हवा, पानी इत्यादि। श्रोर वे श्रपार्थिव पदार्थ भी धन नहीं माने जाते जो कि हस्तान्तरित नहीं किये जा सकते, जैसे कि कारीगर की दुशलता या एक डाक्टर की योग्यता।

क्या द्रव्य (money) धन (wealth) हे ग्रव यह प्रश्न उठना है कि क्या द्रव्य धन है। ग्राधुनिक समाज मे धन को द्रव्य से नापा जाता है। हम कहते हैं कि ग्रमुक व्यक्ति के पास दस लाख रुपये का धन है। तब क्या रुपये या कागजी नोट धन है ? किन्तु द्रव्य (money) धन (wealth) नहीं है। द्रव्य केवल विनिमय का साधन मात्र है, उसके द्वारा धन खरीदा जा नकना है, किन्तु द्रव्य स्वय धन ग्रयवा सम्पत्ति (wealth) नहीं है। यदि हम ग्रपने देश मे नोट ही नोट छापने जावें ग्रयवा सरकार की टकनालें रुपये के सिद्यों को ही डालती रहे ग्रीर देश से सिद्यों या नोटों की भरगार हो नाये नो देश धनी नहीं हो जावेगा। ऐसा करने से देश के धन में तृदि नहीं होगी। ग्रस्ट, द्रव्य धन नहीं है, किन्तु धन का माप ग्रवश्य है। मुक्त वस्तुओं (free goods) श्रौर श्राधिक वस्तुओं (economic goods) में एक भेद यह भी है कि श्राधिक वस्तुश्रों की द्रव्य में कीमत होती है, किन्तु मुक्त वस्तुश्रों की कोई कीमत नहीं होती। श्रस्तु, हम यह भी कह सकते हैं कि धन (wealth) उन वस्तुश्रों को कहते हैं जिनका द्रव्य में विनिमय हो सकता है।

धन (wealth) शब्द सापेद्यिक है. ग्रन्त में हमे यह न भूल जाना चाहिए कि धन ग्रोर ग्रावश्यकतान्त्रों का घना सम्बन्ध है। एक वस्तु इस कारण धन है क्योंकि कोई व्यक्ति ग्रथवा व्यक्ति समृह उसकी ग्रावश्यकता ग्रावभव करता है ग्रोर उसको प्राप्त करना चाहता है। ग्रस्तु, मनुष्य का मनोवैज्ञानिक दृष्टिकोण ही यह निश्चित करता है कि उसके लिए कोई वस्तु धन है ग्रयवा नहीं। यदि उसका मनोवैज्ञानिक दृष्टिकोण (psychological attitude) ही बदल जावे तो उसके लिए धन का रूप ही बदल जावेगा। उदाहरण के लिए श्री जयशकर प्रसाद की 'कामायनी' (महाकाव्य) एक निपट मूर्प ग्रोर निरन्नर व्यक्ति के लिए धन नहीं है, परन्तु एक शिन्दित ग्रीर काव्य-प्रेमी व्यक्ति के लिए वह मूल्यवान् धन है।

हम ऊपर धन के सम्बन्ध में विस्तारपूर्वक लिख चुके हैं, ग्रव हम नीचे एक तालिका देकर यह स्पष्ट रूप से बतलाने का प्रयत्न करेंगे कि धन (wealth) क्या है:—

वस्तुएँ (goods)

मुक्त वस्तुएँ (free goods) आर्थिक वस्तुएँ (economic ग्रमीमिन मात्रा मे प्राप्त होने goods) या धन (wealth)
नाली वस्तुएँ, प्राकृतिक देन

नाह्य (external) पार्थिव नाह्य श्रपार्थिव पदार्थ ('117711-पदार्थ (material goods) meterial external जायदाद, भूमि, मकान इत्यादि goods) जैसे प्रसिद्धि (good will) इत्यादि।

न्यक्ति का धन (walth of an individual) : व्यक्ति की सम्भा

- (१) वे तमाम पार्थिव (material) पदार्थ जिन पर उसका स्विमत है। जैसे मकान, भूमि, फरनीचर, कपडे, पुस्तकें, जेवर इत्यादि। इसमें किसं कम्पनी के हिस्में डिवेंचर, बौड ग्रादि ग्रन्य ऐसे ग्रिधिकार भी शामिल किए जावेगे जिनके कारण उस व्यक्ति को दूसरों से स्पया ग्रथवा ग्रन्य वस्तुएँ प्राप्त हों।
- (२) वे तमाम त्रापार्थिव (non-material) पदार्थ या वस्तुएँ जिनका उससे वाहरी सम्बंध हो। उसकें फर्म की प्रसिद्धि या कीर्ति (good will) पेटेंट या कापीराइट के श्रिधकार इसम ई। गिने जावेगे। परन्तु इसमे इम उसके व्यक्तिगत गुणों को नई। गिनेंगे।

सामृहिक धन (Collective Walth) व तमाम पार्थिव और अपार्थिव पदार्थ जिन पर किसी एक व्यक्ति का अकेले अधिकार तो नहीं हो, किनु जिनका व्यक्ति अन्य समी लोगों के साथ उपभोग करता है। तमाम सार्वजनिक धन या सम्मत्ति, जैसे-सहकें, बाग, अजायवधर आदि मा उपयोग करने का अधिकार, ओर अपने देश के राज्य-प्रवन्ध, न्याय-व्यवस्था ओर नि शुल्क शिद्धा का लाभ उठाने का अधिकार भी किसी व्यक्ति की सम्पत्ति का अनुमान लगाते समय उसमें शामिल करना होगा। इसी कारण राज्य की व्यवस्था के कारण देश के अन्दरूनी और वाहर के आक्रमणों से जान-भाल की जो रच्चा होती है, उप रच्चा से प्राप्त होने वाला लाभ भी व्यक्ति के धन का अनुमान लगाते समय उसमें शामिल करना होगा। साधारणत एक ही राज्य के दो व्यक्तियों के धन या सम्पत्ति (we aith) की तुलना करते समय हम इन वस्तुओं का व्यान नहीं रखते, क्योंकि यह तो सबको एक समान प्राप्त हैं। इसी बात को हम दूसरे शब्दों में यों भी लिख सकते हैं कि सार्वजनिक उपयोग की यह वस्तुएँ व्यक्ति के लिए मुक्त वस्तुएँ (fice goods) है, परन्तु समाज के लिए धन हैं। ऐसे बन या सम्पत्ति को सामृहिक धन (collective wealth) कहते हैं।

राष्ट्र का धन या सम्पत्ति (Wealth of a Nation) किसी राष्ट्र के धन का अनुमान लगाने के लिए हम नीचे लिखी वार्तों का ध्यान रखना चाहिए:-

(१) राष्ट्र के ममस्त नागरिकों के बुल पार्थिव (material) ह्योर ह्यपार्थिन (non material) धन (wealth) को जोड़ लेना चाहिए। व्यक्तियों के भन का छानुमान करते समय हम उम धन को छोड़ देना चाहिए जिसका एक इसिन हुमनों के साथ मिलकर उपभोग करता है। इसके छितिरक्त राष्ट्र के नागरिकों म एक दूसरे के बीच में जो लेना-देना है उस भी इस नहीं गिनेंगे,

योंकि राष्ट्र के कुल धन का अन्दाजा लगाते समय इस प्रकार का लेना-देना गावर हो जावेगा और उसका कुल धन पर कोई असर नहीं पड़ेगा। किन्तु वेदेशियों को हमारे से जितना धन बौडों के रूप मे लेना है उसको कम राना होगा और हमारे देश वालों को विदेश से जितना लेना है उसे जोड़ हेना होगा।

- (२) राष्ट्र के धन का अनुमान लगाने के लिए सार्वजनिक सम्पत्ति या गन को भी जोड़ना होगा। सार्वजनिक धन से हमारा मतलव ऐसं धन से है जैस रेलें, सडकें, नहरें, वन इत्यादि जिन पर सारे राष्ट्र का अधिकार है। इस निम्मिलिन धन में से हमें राष्ट्रीय कर्ज (public debt) को कम कर देना होगा। राष्ट्रीय ऋण से हमारा मनलव उस ऋण से हैं जो राष्ट्रीय गरकार को देना है। यहाँ यह त्यान रहे कि किसी व्यक्ति का अगर राष्ट्रीय गरकार पर ऋण है, जैसा कि वहुन से नागरिकों का अवश्य होगा, तो वह उसे अपने धन का अन्दाजा लगाते समय जोड़ लेगा। इस सम्बन्ध में हम नाहे तो वह तरीक्षा भी काम में ला सकते हैं जो व्यक्तियों के आपस के लेन-देन के मामले में लाये थे। अर्थात् कोई भी व्यक्ति अपने धन का अनुमान लगाने समय उस धन को न जोड़े जो उसे राष्ट्रीय सरकार से लेना है और राष्ट्रीय सरकार अपने ऋण का वह भाग जो उसे अपने ही नागरिकों को देना है सार्वजनिक धन में में न घटावे। राष्ट्रीय ऋण का वह भाग जो दूसरे देश वालों को देना है उसे हर हालत में कम करना ही होगा।
 - (१) कई अर्थशास्त्री राष्ट्र के धन मे उन मुख्य-मुख्य प्राकृतिक देनों । natural gifts) को भी सम्मिलित कर लेते हैं जिनका राष्ट्र के धन पर असर पन्ता है। इस प्रकार गगा, यमुना, हिमालय पर्वत आदि खनिज साधनों को, जा प्रकृति की ओर से हमारे राष्ट्र को विना अम के प्राप्त हुए हैं, राष्ट्र को सम्पत्ति में शामिल किया जा उकता है।
 - (४) कई गुर्थशास्त्र के विद्वान् राष्ट्र के धन का अनुमान लगाते समय उनमें एन प्रकार की अपार्थिव चीजों (non-material goods) को भी शानिल कर लेने के पन में हैं, जैसे एक सुव्यवस्थिन और स्वतन्त्र राज्य का अगटन, अथवा लोगों की ग्रोंचोगिक शक्ति जाढि। इस सम्बन्ध में हम किसी नाष्ट्र को वे ही वन्नुएँ शामिल कर सकते हैं जो अन्य राष्ट्रों की अपेन्ना उसमें विशेष स्वान मान्द्र हैं, और वह भी उन हद तक जिस हद तक शिरां ने ग्रेंचा प्रदेश पढ़ा-चटा है। इसके अतिरिक्त हमें उन तम

श्रीर लाभों को छोड़ देना होगा जिनका उपयोग केवल एक देश तक है सीमित नहीं रह सकता, फिर चाहे उनकी उत्पत्ति किसी एक देश में ही कों न हुई हो। उदाहरण के लिए वैज्ञानिक ग्राविष्कार ऐसी चीज़ कहीं ब सकती है जो किसी भी देश में भी हुन्ना हो, किन्तु उसे ग्रन्य देश श्रपना लें हैं ग्रीर उसका लाभ भी उठाते हैं।

अन्तर्राष्ट्रीय धन या सम्पत्ति (International Wealth) ! प्रत्ये राष्ट्र के धन के आधार पर सारी दुनिया की सम्पत्ति का अनुमान लगाया जा सकना है। यह अन्दाजा लगाते समय हमें विभिन्न देशों के अपर्धा करेगा को ठीक उसी प्रकार छोड़ देना होगा जिस प्रकार राष्ट्र के धन का अनुमान लगाते समय व्यक्तियों के आपसी लेन-देन को हम छोड़ेंगे। इसके अतिरिक्त हमे ऐसी चीजों को अन्तर्राष्ट्रीय धन में गिन लेना होगा जिन पर किसी एक देश का अधिकार नहीं है। वैज्ञानिक आविष्कारों की गिनती इसमे ही आ जानी है। इसी प्रकार वखे-वखे महासागरों को भी हम समार के धन में गिन सकते हैं जिस प्रकार निदयों और पहाडों को राष्ट्र के धन में गिना जा सकना है। किन्तु यहाँ भी निदयों और पहाडों को तरह इन बखे-वड़े महासागरों को सम्पत्ति न मान कर उनका आधार मानना ही अधिक सही होगा।

आग (Income)

धन के वारे में विचार कर लेने के उपरान्त श्राय के वारे में विचार कर लेना भी श्रावरयक होगा। धन का विचार हम दो लगों में कर सकते हैं—श्राय (income) श्रोर पूँजी (capital)। कोई भी कार्य या सेवा करने के बदते में एक निश्चिन समय के बाद जो सम्पत्ति या धन वरावर प्राप्त होता रहे उसे श्राय कहेंगे। कुछ उदाहरण लेकर यह बात राष्ट्र की जाती है। एक व्यक्ति किसी वस्तर में या श्रन्य किसी जगह नौकरी करता है श्रीर उसे हर महीने दो सो रुपया मिलता है, तो हम कहेंगे कि उस व्यक्ति की श्राय दो सी रुपये महीना है। यदि उसको दो सो रुपये के श्रलावा रहने के लिए मकान भी मिलता है तो उसकी श्राय में मकान से जो लाभ होता है वह भी नोइ दिया जावेगा। यदि उसके पास ऐसा मकान है जो कि २५ रू० महीने कर मिल सकता है तो उसकी श्राय रे१ रू० जोड़ दिए जावेगे श्रीर उसकी श्राय रे१ रू० करोना नमभी जावेगी। इसी प्रकार यदि कोई व्यक्ति किसी को एक दलार रुपये कई स्थरूप देना है तो उससे मिलने वाला सूद, यदि उसने

कृष्ण रुपया वैंक में जमा कर दिया हे तो उससे मिलने वाला ख्द, तथा यदि हसने किसी कम्पनी के हिस्से खरीट लिए है तो उससे मिलने वाला लाम उसकी ग्राय में जोड़ दिया जावेगा। ग्रीर इसी प्रकार यदि कोई जमींदार श्रपनी तमीन किसान को दो सौ रुपये साल लगान पर जोतने के लिए दे देता है तो उसकी ग्राय उस जमीन से दो सौ रुपये समभी जावेगो। यदि इसके ग्राति-रिक्त उसे कुछ फल-फूल इत्यादि प्राप्त होते हैं तो साल भर में जितनी क्षीमत कि फल ग्रीर फूल उसे प्राप्त हो जाते हैं वह भी उसकी ग्राय में शामिल कर जिल्या जावेगा। ग्राय के सम्बन्ध में हमने ग्रव तक जो कुछ कहा उससे तीन वार्ते साफ हैं:—

(१) यह (श्राय) धन की गति (flow) है, कोष (fund) नहीं है।
(२) इसके (श्राय के) साथ समय का ध्यान रखना श्रावश्यक है।
(३) इससे (श्राय से) हमारा श्रसली मतलव प्राप्त होने वाले लाभ मे
है, चाहे वह लाभ रुपये के रूप में हो श्रथवा श्रन्य किसी रूप में हो।

जब इम कहते हैं कि श्राय धन की गित है उसका कोष नहीं है, तो इससे हमारा मतलव यह है कि श्राय ऐसी चीज़ है जो वरावर प्राप्त होने जाली है। वह तो नदी को भाँति सदैव वहती ही रहती है। यदि कोई व्यक्ति किसी श्रॉफिस में काम करता है श्रीर उसकी सो स्पया महीना श्राय है तो बसे यह सो क्पये प्रत्येक महीने मिलते रहेंगे जब तक कि वह श्रॉफिस

श्रीय के साथ समय का सम्बन्ध तो है ही। क्योंकि अगर हम यह रिक्टें कि अमुक व्यक्ति की आय सौ रुपये है तो इसका कोई अर्थ नहीं होगा। रिव्य नक कि यह साफ नहीं हो जाता कि सौ रुपया प्रति महीना आयं है कि नो रुपया साल, या मौ रुपया प्रतिदिन, तब तक हमे किसी आदमी की आय का ठोक अन्दान नहीं हो सकता।

नीसरी बात यह है कि ग्राय में हमारा ग्रसली मतलब तो एक निर्चित नमय के बाद प्राप्त होने बाले लाभ से हैं। ग्रब क्योंकि ग्राज-कल क्यान मारा ग्राधिक जीवन रुपये के ग्राधार पर ही चलता है ग्रार रुपये पर्ध मत्र काम चलता है, इस वास्ते ग्राय का विचार ग्राम तीर में रुपया- भ्रान-पाई में ही करने के हम ग्रादी हो गये हैं। रुपये-ग्राना-पाई में ही हमारी

श्रीर लाभों को छोड़ देना होगा जिनका उपयोग केवल एक देश तक हा सीमिन नहीं रह सकता, फिर चाहे उनकी उत्पत्ति किसी एक देश में ही लो न हुई हो। उदाहरण के लिए वैज्ञानिक श्राविष्कार ऐसी चीज कहीं ब सकती है जो किसी भी देश में भी हुश्रा हो, किन्तु उसे श्रन्य देश श्रपना लें हैं श्रीर उसका लाभ भी उठाते हैं।

य्यन्तर्राष्ट्रीय धन या सम्पत्ति (International Wea'th): प्रतेक राष्ट्र के धन के ग्राधार पर सारी दुनिया की सम्पत्ति का अनुमार लगाया जा सकना है। यह श्रन्दाजा लगाते समय हमें विभिन्न देशों के श्रापणी ऋगा को ठीक उसी प्रकार छोड़ देना होगा जिस प्रकार राष्ट्र के धन का श्रनुमान लगाते समय व्यक्तियों के ग्रापसी लेन-देन को हम छोड़ेंगे। इसर श्रातिरिक्त हमें ऐसी चीजों को ग्रन्तर्राष्ट्रीय धन में गिन लेना होगा जिन पर किसी एक देश का श्रिधकार नहीं हैं। वैज्ञानिक ग्राविष्कारों की गिनली इसमें ही ग्रा जाती हैं। इसी प्रकार विखेन बड़े महासागरों को भी हम समार के धन में गिन सकते हैं जिस प्रकार निदयों ग्रीर पहाड़ों को राष्ट्र के धन में गिना जा सकना है। किन्तु यहाँ भी निदयों ग्रीर पहाड़ों को तरह इन बड़े-बड़े महासागरों को सम्पत्ति न मान कर उनका ग्राधार मानना ही ग्रिधिक सही होगा।

आग (Income)

धन के बारे में विचार कर लेने के उपरान्त श्राय के बारे म विचार कर लेना भी श्रावश्वक होगा। धन का विचार हम दो ल्पों में कर सकते हैं—श्राय (income) श्रोर पूँ जी (capital)। कोई भी कार्थ या सेवा करने के बदते में एक निश्चित समय के बाद नो सम्पत्ति या धन बरावर प्राप्त होता रहे उसे ग्राप कहेंगे। कुछ उदाहरण लेकर यह बात स्ट को जानी है। एक व्यक्ति शिशी दफ्तम में या अन्य किमी गगह नौकरी करता है श्रीर उसे हर महीने दो मा रपया मिलता है, तो हम नहंगे कि उस व्यक्ति की न्याय दो सी मपये महीना है। यि उसकी दो सो मपय के व्यक्ताबा रहने के लिए महान भी मिलता है। यि उसकी श्राय में महान में जो लाभ होता है यह भी तोड़ दिया जारेगा। यदि उसके पास ऐसा मदान है जो कि २५ ६० महीने पा मिलता है तो उसकी श्राय में २५ ६० जोड़ दिए जावेगे श्रीर उसकी पान व्यक्ति हो। उसकी श्राय में भू महान यदि छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी। इसी प्रकार यदि छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी। इसी प्रकार यदि छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी। इसी प्रकार यदि छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी। इसी प्रकार यदि छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी। इसी प्रकार यदि छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी। इसी प्रकार विवार साल प्रकार करने उने हमान समकी जावेगी। इसी प्रकार विवार साल प्रकार स्वर छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी। इसी प्रकार यदि छोई व्यक्ति किनी को एक महान समकी जावेगी।

छ रपया वैंक में जमा कर दिया है तो उससे मिलने वाला सूद, तथा यदि सने किसी कम्पनी के हिस्से खरीट लिए है तो उससे मिलने वाला लाभ उसकी गय में जोड़ दिया जावेगा। श्रीर इसी प्रकार यदि कोई जमींदार श्रपनी मीन किसान को दो सौ रपये साल लगान पर जोतने के लिए दे देता है तो मकी श्राय उस जमीन से दो सौ रपये समभी जावेगो। यदि इसके श्रितिक उसे कुछ फल-फूल इत्यादि प्राप्त होते हैं तो साल भर में जितनी क्रीमत पल श्रीर फूल उसे प्राप्त हो जाते हैं वह भी उसकी श्राय में शामिल कर त्या जावेगा। श्राय के सम्बन्ध में हमने श्रव तक जो कुछ कहा उससे तीन ति साफ हैं.—

- (१) यह (श्राय) धन की गति (flow) है, कोष (fund) नहीं है। (२) इसके (श्राय के) साथ समय का ध्यान रखना श्रावश्यक है।
- (३) इससे (ग्राय से) हमारा ग्रसली मतलव प्राप्त होने वाले लाभ से है, चाहे वह लाभ रुपये के रूप में हो ग्रथवा भ्रन्य किसी रूप में हो।

जब हम कहते हैं कि आय धन की गति है उसका कोध नहीं है, तो नसे हमारा मतलब यह है कि आय ऐसी चीज़ है जो बराबर प्राप्त होने ाली है। वह तो नदी को भाँति सदैव बहती ही रहती है। यदि कोई व्यक्ति केसी ऑफिस में काम करता है और उसकी सौं रुपया महीना आय है तो में यह सी रूपये प्रत्येक महीने मिलते रहेंगे जब तक कि वह ऑफिस में नौंकर है।

त्राय के नाय समय का मम्बन्ध तो है ही। क्योंकि ग्रगर हम यह के कि ग्रमुक व्यक्ति की ग्राय सौ रुपये है तो इसका कोई ग्रर्थ नहीं होगा। पि तक कि यह साफ नहीं हो जाता कि सो रुपया प्रति महींना ग्राय है कि गै रुपया माल, या सौ रुपया प्रतिदिन, तब तक हम किनी ग्रादमी की ग्राव ते हो ग्रन्दाज नहीं हो मकता।

नींसरी बात यह है कि ब्राय से हमारा ब्रसली मतलब नो एक नेरिनन समय के बाद शाम होने वाले लाम से है। श्रव क्योंकि ब्राज-कल जाना मारा ब्रायिक जीवन रुपये के ब्राधार पर ही चलता है ब्रांर रुपये हैं। सब काम नलना है, इस बास्ते ब्राय का विचार ब्राम नीर में रुपया- बाता-पार्र में ही करने के हम ब्रावी हो गये हैं। रुपये-ब्राना-पार्ड में ही हमारी

* 5

अग्रय होती है। फिर भी अगर हमें अग्रय अन्य किसी रूप में होती है के उसका भी अन्दाज हमें लगाना होगा क्योंकि हमारा असली मनलव के लाभ से है।

श्राय के सम्बन्ध में एक प्रश्न यह उठता है कि मनुष्य स्वय या उठा मित्र श्रोर परिवार वाले जो तेवाएँ उसके लिए करते हैं, उनकी गिनती उछा श्राय में करनी चाहिए श्रयवा नहीं। एक श्रादमी श्रपने कपंड स्वय धो लें हैं, उसकी स्त्री उसके लिए भोजन बनाती हैं नथा श्रीर भी बहुत-सी सेवार करती है, यह सेवाएँ उसकी श्राय में शामिल की जानी चाहिएँ श्रयवा नहीं। मिद्धान्त की दृष्टि से व्यक्ति की श्राय में उन तमाम लाभों की गिनती हैं। चाहिए जो उसे एक निश्चित समय में प्राप्त होते हैं, फिर चाहे वह उर्ज संवाश्रों के बदले में प्राप्त हो श्रयवा श्रम्य कारणों से व्यावहारिक दृष्टि है। लेकिन हमें इस वात में मुविधा हो सकती है कि श्राय में हम केवल उन्हों की गिनती करें जो समाज में साधारणतया विनिमय के विषय हैं श्री जिनका क्रय-विक्रय होता है। ऐसी दशा में परिवार के व्यक्तियों द्वारा ए इसरे को की जाने वाला सेवाश्रों की गिनती श्राय में न करना ही उचित है।

राष्ट्र की आय (National income) किमी देश की राष्ट्रीय ग्रावर्ध हमारा मतलब उस धन में होना है जिसको उम देश के रहने वाले वहाँ के प्राकृतिक साधनो ग्रीक पूँ जो की सहायना से साल भर में उत्पन्न करते हैं। यह धन पार्थिव (material) ग्रीर ग्रापिव (immaterial) प्राव्य होगा उस ग्रीर संवाग्री के रूप में होगा, ग्रीर उसकी उत्पत्ति में जो न्यय होगा उस गुल उत्पत्ति में से कम कर देना होगा। वाकी धन का रुपये के जो मृल्य होग वही राष्ट्र की मन्दी वार्षिक ग्राय होगी।

मृल्य (Value)

उपयोगिना-मूल्य (Value in use) छोर विनिमय मूल Value in Exchange) मूल्य शब्द का प्रयोग हम दो छथों में करने हैं। एक दार्थ में यह कथल उपयोगिना (utility) क लिए व्यवहार में लाग जाता (प्रीर दूसर घश म यह विनिमय-गक्ति (power in exchange) म व्यवहार म लाया जाता है, ज्यशींत् एक वस्तु की दूसरा वस्तु छो में किननी कर गिति है। पहले धर्म म जब मृल्य शब्द का प्रयोग होना है तब हम की पर्णागना-गृलय (value in use) कहते हैं छीर जब उसका दूसरे छूं के प्राणागना-गृलय (value in exchange)

हिते हैं। विनिमय-मृल्य होने के लिए किसी वस्तु में केवल उपयोगिता-म्ल्य ोना ही ग्रावश्यक नहीं है वरन् उसका मॉग की तुलना में सीमित या कम ोना भी ग्रावश्यक है। ग्रर्थशास्त्र में हम उपयोगिता-म्ल्य से कोई काम नहीं हिना, हमारा सम्बन्ध विनिमय-मूल्य से ही रहना है।

कुछ वस्तुएँ उपयोगिता-मूल्य की दृष्टि से बहुत उपयोगी होती हैं किन्तु उन्हा विनिमय-मूल्य बहुन कम होता है। उदाहरण के लिए जल मनुष्य के लिए अत्यन्त उपयोगी है। जहाँ तक उपयोगिता का प्रश्न है जल सोने से भी अविक उपयोगी है, किन्तु उसका विनिमय-मूल्य सोने की तुलना में नहीं के यगवर है। इसका कारण प्रत्यक्ष है। सोना जिननी सीमिन मात्रा में मिलना है उनना जल नहीं मिलता। यही कारण है कि जल की अपेदा सोना अधिक मुल्यवान है। यह हम जपर हो कह जुके हैं कि विनिमय-मूल्य होने के लिए केवल उपयोगिता का हो होना आवश्यक नहीं है वरन् उसका सीमित मात्रा में होना भी आवश्यक है। अस्तु जो भी वस्तु जितनी कम मात्रा में मिलेगी वह उननी ही अधिक मुल्यवान होगी।

विनिमय-मूल्य (Value in Exchange): यह हम देख चुके हैं रि धन म हम उन सभी वस्नुओं का समावेश करते हैं जो वेची और खरीदी ना मकें। किमी वस्नु के विनिमय-मूल्य से हमारा मनलव उस वस्तु की दूसरी रस्नुओं को वस्तु के विनिमय-मूल्य से हमारा मनलव उस वस्तु की दूसरी रस्नुओं को वस्तु में खरीव लेने की शक्ति से हैं। उदाहरण के लिए एक घोड़े के पिवर्तन में हमको ५ गायें और २५ वकरियां हुआ, और इसी प्रकार ५ गायों और २५ वकरियों का विनिमय-मूल्य एक घोड़ा हुआ। अस्तु, वस्तुओं को मोल लेने का लांपे जिक विनिमय-मूल्य एक घोड़ा हुआ। अस्तु, वस्तुओं को मोल केने का लांपे जिक विनिमय-मूल्य एक घोड़ा हुआ। अस्तु, वस्तुओं को मोल प्रवीध का विनिमय-मूल्य (value in (Achange) कहने हैं। इस परिभाषा के अनुसार प्रत्येक वस्तु का विनिमय-मूल्य दूसरी किसी वस्तु में प्रकट किया जा किना है। कोई भी वस्तु अपने वदले में जितनी दूसरी वस्तु मोल ले मिना है। कोई भी वस्तु अपने वदले में जितनी दूसरी वस्तु मोल ले मिना है। उसका दूसरी वस्तु के रूप में विनिमय-मूल्य होगा। अर्थात् एक यन्तु का विनिमय-मूल्य हजारों वस्तुओं में प्रकट किया जा मकता है। ऊपर उदाहरण को यदि हम लें तो घोड़े का विनिमय-मूल्य गेहूं में ४० मन गेहूँ, रात तरह ३० मन नावल १० मन कपास इत्यादि में व्यक्त किया जा मकता है।

फीमत (Price). यह तो इन ऊपर ही कह चुके हैं कि वि इ। धर्भ उनकी विनिमय-शक्ति है। दूसरे अर्थों मे विनिमय-मूल्य की सापे जिक विनिमय-शक्ति को कहते हैं। किन्तु कीमत एक विशेष प्रकार विनिमय-मूल्य को कहते हैं। जब भी किसी वस्नु का विनिमय-मूल्य क्र (money) में प्रकट किया जाता है तो वह उसकी कीमत कहलाती है अगर हमको वाजार में एक रुपये में में सेर गेहूँ, चार सेर शकर, श्रीर ए सेर घी मिलता है नो हम कहेगें कि आठ सेर गेहूँ को कीमत, चार सेर शकर की कीमत श्रीर एक सेर घी की कीमत एक रुपया है। यदि हमकी वस्तुओं की कीमत मालूम है तो हम उसकी सापे जिक विनिमय-शक्ति (relative value) का अन्दाज भी लगा सकते हैं। इस प्रकार मेर गेहूं की विनिमय-शक्ति प्रोत्त

विनिमय-मृल्य (value) और कीमत (price) की सही-स परिभाषात्रों को समम लेने के बाद इस सम्बन्ध में एक बात जान लेना श्री त्र्यावश्यक है। जविक तमाम चीज़ों का विनिमय मृल्य एक साथ कम या ज्याव नहीं हो सकता, उनकी कीमन (price) एक साथ घट या वढ सकती है। उदाहरण के लिए यदि एक घोड़े का विनियय-मूल्य ५ गायों से कम होकर ४ गार्थे ही रह जाने तो इसका मतलय यह हुआ कि गार्थों का विनिमय पूल जहा तक घोड़े का सम्बन्ध है पहले की अपेता अब बढ गया है। इसकी वर्क साफ है, क्योंकि विनिमय-मूल्य एक सापेद्यिक वस्तु है। लेकिन कई वस्तुक्रों ई कीमत (price) एक साथ घट या वढ सकती है, क्योंकि कीमत चोज़ों का त्रापसी सम्बन्ध नहीं, लेकिन एक तीसरी चीज़ द्रव्य (moncy) श्रयोह रपये का चीजों मे जो सम्बन्ध है उसे कीमन कहते हैं। श्रन यह बिलकुल सम्म है कि बोड़े श्रीर गाय की कीमन एक गाथ कम या ज्यादा होजाय। यदि पहरे किसी बोड़े की कीमत १०० रुपये और गाय की ४० रुपये थी तो अब घोड़े की कीमत २५० च॰ ग्रीर गाय की ५० राये ही सकती है। कीमन (price) गाँर विनिमय-मूल्य (value) का यह भेट त्यान में रखना ग्रावश्यक है। सर्वेष में हम इस तथ्य की इस प्रकार व्यक्त कर सकते हैं—"तमाम चीज़ों का विनियव मूल्य एक साथ घट या बट नहीं मकना, परन्तु नमाम त्रीकों की कीमत एक H

प्रतिरपद्धाँ (Competition) ऋष् आर्थिक रत्रतंत्रना (Economic Freedom)

12

4 27

श्रम हम नहीं उन भाग्यताश्रों पर विचार करेंगे जिनको श्राधार मानस् गिषिकांग श्रभंगारिक्यों ने श्रमंग क्रियाका कर विचार करेंगे जिनको श्राधार मानस् प्रथिशास्त्र लेखकों ने जिस मान्यता को सबसे अधिक महत्त्व दिया है; वह है प्रतिसद्धा (competition)। अर्थशास्त्रियों का मत था कि सभी आर्थिक हिए से उन्नत देशों मे प्रतिस्पद्धां का महत्त्वपूर्ण स्थान है। परन्तु इक्कलैंड के प्रमुख अर्थशास्त्री श्री मार्शल महोदय ने इस प्रश्न का उत्तर देते हुए कि क्या प्रतिसद्धां युग की विशेषता है, नीचे लिखा मत व्यक्त किया है। इस प्रश्न का उत्तर देते हुए उन्होंने कहा है कि यद्यपि अधिकतर लेखकों का मत है कि प्राधुनिक व्यापार में प्राचीन समय की अपेक्षा प्रतिस्पद्धां अधिक दिगोचर होती है, परन्तु "प्रतिस्पद्धां" शब्द आधुनिक युग की विशेषता को पूर्ण रूप से व्यक्त नहीं करता। प्रतिस्पद्धां का अर्थ एक दूसरे से होड़ करना है, परन्तु आधुनिक युग की विशेषता को यह शब्द पूरी तरह से व्यक्त नहीं करता। आधुनिक युग की विशेषता नीचे लिखे हुए शब्दों में व्यक्त की जा सकती है।

त्राधुनिक युग की विशेषता है स्वतन्त्रता त्रीर स्वावलम्बन तथा भविष्य का श्रनुमान करने की प्रवृत्ति। इनसे कभी-कभी प्रतिस्पर्द्धा की भावना भी उदय होती है, किन्तु यह प्रवृत्तियाँ मनुष्य को एकीकरण (combination) तथा सहयोग (cooperation) की ऋोर ही ऋषिक ले जाती हैं। ऋाज हम रें ते हैं कि यद्यपि भिन्न-भिन्न कारखानों में कभी-कभी प्रतिस्पर्दा दिश्वगोचर होती है, परन्तु प्रतिस्पर्दा से ऋषिक सहयोग और एकीकरण देखने को मिलता है। उदाहरण के लिए भ्राज एक ही धघे के सब कारखाने वस्तु के मूल्य, काम के घएटे, प्रवन्ध श्रौर तैयार माल की विक्री के लिए एक-दूसरे से बहयोग करते हैं, प्रतिस्पर्दा नहीं। जब धघे के सामने कोई संकट उपस्थित होता है तो सब मिलकर उसका सामना करते हैं। उदाहरण के लिए जब भारतीय जूट फे घषे को मन्दी का सामना करना पड़ा तो जूट-मिल-मालिक-सव ने सप्ताइ में सव जूट-मिलों को केवल ५ दिन काम करने, श्रपनी कुछ नशीनों को न चलाने श्रीर १० घएटे के बजाय केवल मध्यटे काम करने का निश्चय किया था। यह प्रतिस्पद्धी का नहीं वरन् सहयोग का उदाहरण है। श्राज के प्रार्थिक सगटन में प्रत्येक धर्षे, व्यापार श्रीर व्यवसाय में इस प्रकार के सहयोग को हम पार्वेगे । केवल भ्रार्थिक मन्दी (economic depression) के या श्रन्य किसी एकट के समय ही नहीं, वरन् साधारण समय में भी, एक भी पर्वे या व्यवसाय में लगे हुए व्यवसायी आज सहयोग के आधार पर पगिटन हैं। तभी इम देखते हैं कि ज्ट-मिल-मालिक-संघ, सूनी वस्त्र-मिल-गालिक-नघ, शुगर सिंडिकेट जैसी संस्थायें सभी घर्षों में स्थापित हो गई हैं। प्रार एक भी धथा ऐसा नहीं है कि जिसमें चलने वाले कारखानों का एक केन्द्रीय सघ न हो। यद्यपि प्रत्येक मिल स्वतन्त्र है, परन्तु इन स्थों के द्वारा मिल-जुल कर अपने हितों की रचा करने का प्रयत्न करती हैं। जब से राह का व्यापार तथा धर्धों में अधिक इस्तचेप होने लगा है, तब से तो यह सहगे अधिन हो गया है। आज तो वाजार के दुकानदारों को भी कपड़ा-कमर्रा जैसी सस्थार्थे सगठित करके अपने हितों की रचा करने के लिए सहगे करना पड़ता है।

श्राज के युग में केवल सहयोग (cooperation) की प्रवृत्ति हो गढ़ बात नहीं है, एकीकरण (combination) की प्रवृत्ति भी तेज़ी से वढ़ एं है। श्राये दिन हम देखते हैं कि किसी न किसी धंचे में श्रिधिकाश कार्यां एक प्रवन्ध के श्रन्दर सगिटत होते जा रहे हैं श्रीर क्रमशः ट्रस्ट इत्यादि का जन्म हो रहा है।

श्राज के युग की एक विशेषता श्राधिक स्वतन्त्रता है जो कि पहले हैं सुगों में उपलब्ध नहीं थी। श्राधिक स्वतन्त्रता के श्रन्तर्गत हम नीचे लिले स्वतन्त्रताओं को गिनते हैं (१) स्थान परिवर्तन की स्वतन्त्रता (ficedon of movement)। इसमें हमारा तात्पर्य पूँजी (capital) श्रीर क्षा (labour) की गितिशीलता (mobility) से है। दूसरे शब्दों में इसके अर्थ यह है कि पूँजी श्रोर अम उन्हीं धधों की श्रोर श्राकपित होंगे जहाँ कि कमारा सद श्रीर मज़दूरी सबसे श्रिषक होगी। (२) पेशे की स्वतन्त्रत (ficedom of occupation)। इसका श्रथ यह है कि मजदूर उस के को स्वीकार कर सकते हैं जिसमें उन्हें सबसे श्रिषक लाभ हो श्रीर जे उनके लिए सबसे श्रीधक उपयुक्त हो। पेशे की स्वतन्त्रता से एक बड़ा लाग यह होना है कि जो मनुष्य जिस योग्य है उस वह काम मिल जाना है श्रीर उसके परिगामस्वरूप उत्पादन (production) में रृद्धि होनी है श्रीर कन (wealth) का वितर्ग (distribution) भी ठीक होता है। (३) उपभोग भी स्वतन्त्रता (freedom of consumption) का श्री यह है कि मनुष्य त्रपने उपभोग में स्वतन्त्र हो, उसके ऊपर काई प्रतिवन्त्र न

हो। पहले बर्त ने देशों म इस प्रशास के कानून थे कि किसी वर्ग विशेष के महुत्र त्मा काहा प्रश्नेंग, त्या मार्नेंगे ग्रास किस प्रकार रहेगे। यद्यपि इन कानूनों की भागमा श्रव्हां थीं. जिन्तु इनक द्वारा श्रावश्यकताएँ (wants) का होता भी इस तारण श्राधिक उन्नति ककती थीं। श्राज भी उद्देश का म रामार्गम इत्याद के जारा उपभोग पर बन्दन लगाया जाता है। ार्थिक स्वतन्त्रता का द्यर्थ यह है कि उपमोग पर इस प्रकार का कोई भी त्यन न होगा। (४) उत्पादन तथा व्यापार की स्वतन्त्रता (freedom foroduction and trade)। में व्यापार की स्वतन्त्रता (freedom foroduction and trade)। में व्यापार में लिय स्वतन्त्र नहीं था। ऐसे कारीगर-सम्न (guilds) थे कि जिन्हें उम विविश्य का एकाधिकार प्राप्त था। उसी सम्न के सदस्य उस ध्ये को कर किते थे, दूसरों को यह द्राधिकार नहीं था। भारतवर्ष में भी कारीगरों की गतियाँ यीं जिन्हें उस ध्ये पर एकाधिपत्य प्राप्त था। त्राज के युग में उत्पादन नथा व्यापार में मनुष्य को बहुन कुछ स्वतन्त्रता प्राप्त होगई है, परन्त विदेशां व्यापार (foreign trade) में द्रायात-करों (import duties) के कारण कुछ क्कायट द्रावश्य है, किर भी मन्य युग की द्रापेक्ता व्यापार में भी मनुष्य को बहुन कुछ स्वतन्त्रता प्राप्त है। उत्पादन की स्वतन्त्रता के कारण प्राज के उत्पादन में बहुत द्राधिक लचीलापन (elasticity) है। जैसे ही किसी वस्तु की माग बढती है नुरन्त नये कारखाने उसको तैयार करने के लिए न्थापित हो जाते हैं।

श्रार्थिक स्वतन्त्रता के दोष

रिन्तु ग्रार्थिक स्वतन्त्रता मे मनुष्य की सभी ग्रार्थिक समस्याएँ इल नहीं र्ड़ि। श्राधिक स्वतन्त्रा के प्राप्त होने से श्राधिक उन्नति के मार्ग में जो स्कावटे धीं वं दूर हो गर्द किन्तु यह सुवार नाकारात्मक था रचनात्मक नहीं था। त्रार्थिक परनन्त्रता के दूर हो जाने ने वे रुकावटे तो नष्ट हो गई कि जिन से ऋार्थिक उन्नि में बाधा पड़नी थीं, किन्तु जनसाधारण इसमें लाभ उठा सके इसके लिये कोई रचनात्मक कार्य-क्रम न त्र्रपनाये जाने के कारण सर्व साधारण को इसमे परा-प्रा लाभ नही हुआ। आर्थिक स्वतन्त्रना के परिणाम स्वरूप जो रूगल यार साहनी व्यवसायी थे वे बड़े प्रजीपनि वन गए, उन्होने उद्योग-धन्बी पर एउ। धिपत्य स्यापित कर लिया और क्रमशः एक प् जीपति (capitalist) वर्गे उत्पन हुणा और कमण सारी शक्ति उस वर्ग के हाथ में चली गई। यही नहीं नि उपाग-धन्यों ग्रोर ब्यापार पर उनका श्राविपत्य हो गया. साथ ही धलिधिक धर्ना होने के कारण वे नुमाचार-पत्रो को भी अपने हाथ में कर केत हैं फनत नरकार पर भी उनका विशेष प्रभाव स्थापित हो जाता है। प्त प्रभार जब धर्वे श्रीर व्यवसायों पर कुछ थोडे ने पूर्जापनियों का एकाधिपत्य (monopole) न्थापित हो जाना है तो व देश में धन (wealth) का उत्पादन (production) लाम के लिए करने लगते हैं। उदाइरण के

लिए यदि हम कल्पना करें कि देश मे १०० करोड़ गज कपड़ा उत्पन्न करते से लागत-स्यय प्रति गज ४ त्राना पड़ता है त्रौर ८ त्राना प्रति गज कपहा विकता है; श्रीर यदि केवल ५० करोड़ गज कपड़ा उत्पन्न किया जावे तो लागत व्यय (cost of production) पूर्ववत आर्थात् ४ आना गज रहेगा, किनु कपड़े की कीमत १ रु० गज हो जावेगी, तो यदि देश की सभी कपड़े की मिलों पर कुछ थोड़े से पूजीपतियों का एकाधिपत्य स्थापति हो गया है तो वे १०० करोह गज कपड़ा तैयार कराने के बजाय ५० करोड़ गज कपड़ा ही तैयार करेंगे, क्योंकि ऐसा करने से उनको अधिक लाभ होगा। किन्तु यह स्पष्ट है कि ऐसा होने से सर्व साधारण का श्राहित होगा। केवल यही नहीं कि सर्व साधारण का श्रहि होगा वरन् इस प्रकार जब एकाधिपत्य (monopoly) या ट्रस्ट स्थापि हो जाते हैं तो किसी भी व्यावसायिक बुद्धि के साधनहीन युवक के लिए हा बड़े-बड़े ज्यवसायियों के विरुद्ध कोई धधा स्थापित करना श्रसम्भव हो जाता है। उनका परिणाम यह होता है कि श्रिधिक स्मतावान, योग्य व्यवस्थाफ (enterpriser) जिसके पास यथेष्ट पू जी या साधन नहीं है, उत्पादन-कार्य नहीं कर सकता और केवल श्रपनो प्जी (capital) पर ही का च्चमतावान भ्रयोग्य व्यवस्थापक उत्पादन-कार्य (production of wealth) में श्रपना प्रभाव जमाये रखते हैं। परोक्त रूप से इस प्रकार की व्यवस्था देश की आर्थिक उन्नित में वाधक होती है। एक तीसरा दोव भी अनियनित आर्थिक स्वतत्रता का है श्रीर वह यह है कि समाज में श्रार्थिक श्रसमानता (cconomic inequality) बहुत बढ जाती है। थोड़े से मुझी भर व्यक्तियों के पास ती कल्पनातीत धन (wealth) इकट्टा होजाना है और सर्वसाधारण निर्धन रहते हैं। इससे कड़ता और तथर्प उत्पन्न होता है श्रीर हम देखते हैं कि पू जीपतियों श्रीर मज़दूरों मे जो श्राय दिन सप्तर्प चलता है वह इसी श्राधिक ग्रसमानता का परिणाम है। इस सप्तर्थ के फलस्वरूप उत्पादन कम होता है श्रीर वेश की श्राधिक उन्नति करती है।

यहीं कारण है श्राज प्रत्येक देश में श्रायिक जीवन में राज्य वहुत हस्त हो प करने लगा है। लाभकर तथा श्रन्य कर लगाकर, श्रिनवार्य मूलभूत धन्यों का राष्ट्रीनकरण (nationalisation) करके, मजदूरों के हित के कान्न बनाकर, उनकी सुप्त मुविधा का प्रवन्ध करके तथा न्युनतम मजदूरी कान्न द्वारा निश्चित परिक श्रिनियन्तित श्रायिक स्वतन्त्रता (uncontrol conomic freedom) के दोषों में दूर करने का प्रयन्न विचा जा रहा है। श्रस्त, श्राज के युग को हम पर्णिय शार्थिक नोजनाशों का युग कह सकते हैं।

धन (Wealth) और ममाज की भलाई

मनुष्य के प्रत्येक कार्य का उद्देश्य सुख-प्राप्ति है। मनुष्य यदि धन उत्पन्न रता है तो केवल इसलिए कि उसकी कुछ ग्रावश्यकताएँ हैं जिनको प्रा त्तं के लिए धन की आवश्यकता है, श्रोर जिनके प्रा न होने से उसको कष्ट ोगा। ग्रस्तु; धन उत्पन्न करने का उद्देश्य भी सुख की प्राप्ति ही है। यहाँ एक ात और पैदा होती है। मनुष्य एक मामाजिक प्रांशी है और समाज में रह हर जीवन न्यतीत करता है। जिस समाज का वह श्रङ्ग है उसका श्रसर उसके यक्तिगत जीवन पर विना पढ़े नहीं रह सकता। इसलिए किसी भी मनुष्य के गीवन को सुखी बनाने के लिए यह आवश्यक है कि सारे समाज का जीवन उसी हो। यह ठीक है कि कुछ वर्ग या न्यक्ति ऐसे हो सकते हैं कि जिनके उल श्रौर समृद्धि का श्राधार सारे समाज का श्रहित श्रौर शोपण ही हो। किन्तु उनकी यह समृद्धि स्त्रीर सुख श्रिधिक दिनों नहीं चल सकते । उनके द्वारा होने वाला समाज का ऋहित श्रीर शोषण समाज में ऋसन्तोष की भावना उत्पन्न करेगा जिसका परिणाम यह होगा कि एक न एक दिन उनके सुख श्रौर नमृद्धिका अन्त अवश्य होगा। इस वास्ते व्यक्ति और समाज का हित एक रूमरे से श्रलग नहीं किया जा सकता। श्रनएव प्रत्येक मनुष्य का यह कर्च व्य है कि धन उत्पन्न करते समय न केवल व्यक्तिगत हित का व्रन् समाज, के हित का भी त्यान रक्खे। अब इन धन और समाज की भलाई में क्या सम्बन्ध है इस पर सकेप में विचार करेंगे।

यह तो ठीक ही है कि जिस समाज अथवा देश में जितना अधिक धन उत्पन्न किया जावेगा वह अपेदाकृत उतना ही अधिक सुखी हो सकेगा, किन्तु धन का बढ़ना ही केवल समाज के हित के लिए काफी नहीं है। सामाजिक हित की हिन्द से कुछ और बातों का ध्यान भी रखना होगा। अब हम इन पर ही विचार करेंगे।

हम सम्बन्ध में सबसे पहली बात तो धन के बँटवारे की है। मान लीजिए कि किसी देश का कुल धन पान सा करोड़ रुपया है और उपमें से ग्राधा धन मों ५ प्रतिशत लोगों में बँटा है ग्रीर शेप ६५ प्रतिशत जन मख्या में, तो धन का पर बँटवारा बहुर श्रसमान श्राधीत विषम हैं ग्रीर देश को इस धन में उतना लाम नहीं पहुँच नकता जिन्ना कि श्रिधिक समान बँटवारे में पहुँच सकता है। इस रिश्म बँटवारे का नतीजा यह होगा कि केवल कुछ लोगों के पास तो धन का केन्द्रीयकरण हो जावेगा त्रौर त्राधिकाश लोग गरीव रहेगे। यह स्थिति समान की भलाई की टिष्ट से हानिकारक है, त्रात समाज के हित की बात यही है हि धन का वॅटवारा त्राधिक से त्राधिक समान हो।

दूसरी बात जनसंख्या और धन की सापेत्तिक वृद्धि की है। श्रगर किर्स देश का धन बढ रहा है, लेकिन उस अनुपात में नहीं जिसमें वहाँ की जनसंख्या बढ रही है, तो धन को वह वृद्धि समाज को हिष्ट से काफी नहीं कही जा सकता। जिस हिसाब से किसी देश की जनसंख्या बढ रही है, उसस अधिक परिमाण में धन का बढाना समाज की वृद्धि के लिए आवश्यक है।

धन के समान वॅटवारे थ्रोर जनसख्या के य्रनुपात में उसकी वृद्धि के स्रितिस एक नीसरी वात थ्रोर है जिसका विचार करना होगा। यह है धन्न उत्पन्न करने के तरीके की। समाज की भलाई के लिए यह त्रावश्यक है कि उसके सदस्यों के काम के घन्टे इतने श्रिषक न हों कि उनको श्रावश्यक ग्रवकाश ही न मिले। इसी प्रकार कम उम्र के वच्चो नथा स्त्रियों को भी श्रिषक काम क करना पड़े। स्त्रियों के सम्बन्ध में कुछ विशेष नियम होना जलरी है, जैसे खान में जमीन के नीचे नित्रयों को काम न करने दिया जाय। यदि किसी राष्ट्र के सम्पत्ति बढ़नी है लेकिन उसको बढ़ाने के लिए मजदूरों को श्रत्यधिक काम करना पड़ना है श्रोर उनका स्वास्त्र्य गिरता है, यदि जिस वानावरण में उने काम करना पड़ना है खोर उनका स्वास्त्र्य गिरता है, यदि जिस वानावरण में उने काम करना पड़ना है वह स्वस्य नहीं है, यदि स्त्रियों ग्रोर वच्चों में भी बहन श्रिष्ठ काम किया जाना है नो उस राष्ट्र के लिए इस प्रकार धन की वृद्धि करना हिनकर नहीं हो सकता।

जपर के विवरण से यह तो स्राट हो गया होगा कि विसी भी समाज को भलाई और उसके धन (wealth) में कितना और देसा सम्बन्ध है। समाज में तन का बॅटबारा जितना नमान होगा, जनसरया के अनुमान में जितना अधिक धन उत्पन्न किया जावेगा और उसे उत्पन्न करने में यदि कोर्ड क्रिंग आसीनयों और रहिनाइयों का नामना नहीं करना पड़ेगा तो समान मुद्री और नम्भिराली होगा उसमें ननर भा नन्देह नहीं। किन्तु यदि यह बार्म भीपद गर्भ हैं तो देवल धन के बढ़ाने में ही समाज में मुख आर णानि स्थानि नहीं में सहसी।

जायदाद (Property)

श्रन या सम्पत्त (wealth) पर किसी व्यक्ति का श्रिधकार होता है। म श्रिषकार को ही धन का स्वामित्व या जायदाद (property) कहते हैं वायदाद का श्रर्थ यह है कि वस्तुश्रो श्रयवा व्यक्तियों की सेवा से लाभ उठाने वा किसी को श्रिधकार प्राप्त हो। उदाहरण के तिए एक मकान का मालिक , उसको उस मकान में रहने तथा उसका किराया लेने का एकमात्र श्रिधकार । उनी प्रकार एक सिनेमा कम्पनी जो कि किसी ऐक्टर से कट्रेक्ट कर लेती कि पॉच वर्ष तक वह उस कम्पनी में ही काम करेगा तो वह कम्पनी की जायदाद । जाता है। क्योंकि कम्पनी का उसकी सेवाश्रो पर श्रिधकार स्थापित हो । वा है।

1



दूसरा भाग

उपभोग (Consumption)



परिच्छेद ४

1 , ~ ~

उपभोग: (Consumption) आवश्यकताएं (Wants)

उपभोग क्या है मनुष्य ग्रादि काल से ग्रपनी ग्रावश्यकताग्रों को प्रा करने का प्रयत्न कर रहा है। सच तो यह है कि मनुष्य का जीवन ग्रावश्यकताश्रों का जीवन रहा है। ग्रोग इन ग्रावश्यकताश्रों को प्रा करने के लिए ही वह ग्राधिक प्रयत्न ग्राधीत धन का उत्पादन करता है। मच तो यह है कि मानव-समाज के सभी ग्राधिक प्रयत्नों की ग्राधार शिला मनुष्य की न प्री होने वाली ग्रावश्यकताएँ ही हैं। ग्रम्नु, ग्राधी-शास्त्र के विद्याधियों को मनुष्यों की ग्रावश्यकताश्रों का सुदम ग्राध्ययन कर लेना नितान्त ग्रावश्यक है। यही उपभोग का विषय है।

उपभोग के विषय का ग्रन्थयन करते समय हम इस बात का ग्रन्थयन करने कि किनी समुदाय के मीमिति ग्राथिक साधनों का मनुष्य की ग्रमीमिति ग्राय्यकताग्रों (unlimited wants) को तृन (satisfy) करने के लिए स्मि प्रकार उपयोग किया जाना है। दूनरे शब्दों में हम कह मकते हैं कि उपभोग के विषय में हम इस बात का ग्रध्ययन करते हैं कि कोई मनुष्य-समुदाय ग्रपनी ग्रावश्यकताग्रों का ग्रपने साधनों से किस प्रकार तारनम्य स्थापिन करता है। ग्राथिक वस्तुत्रों (economic goods) तथा व्यक्तियों की सेवाग्रों का गानवीय ग्रावश्यकताग्रों का तृति के लिए किए जाने वाले उपयोग का ही रूमरा नाम उपभोग है।

उपभोग का अर्थ उपयोगिता का विनाश है ' उपभोग का अर्थ यह क्यापि भा नहीं है कि किसी वस्तु का विनाश होता है। जिस प्रकार मनुष्य पदार्थ (matter) को उत्पन्न नहीं कर सकता उसी प्रकार मनुष्य उसका विनाश भी नहीं कर सकता। उपभोग का अर्थ है आवश्यकताओं की तृति। मनुष्य तो किसी वस्तु की उपयोगिता (utility) भर का उपभोग करना है। उत्पादन (production) के द्वारा जिस उपयोगिता (utility) का उस अनु में प्रतिष्ठापन किया गया है, उपभोग के द्वारा उस उपयोगिता का विनाश हो जाना है। अन्तुः उपभोग के द्वारा मनुष्य किसी वस्तु की उपयोगिता का उपयोग भर कर लेता है पदार्थ का विनाश नहीं करता है। फिर चाहे उ

किन्तु हम यह न भूल जाना चाहिए कि उपभोग का श्रर्थ केवल उप

गिता का विनाश तुरन्त हो जावे जैसे कि जव-जव हम खाना खाते हैं श्रवा पानी पीते हैं; श्रयवा उपयोगिता का विनाश धीरे-धीरे कई महीनों या वपों में हो जैसा कि इमारतों, मोटर, फरनिचर या मशीनों में होता है।

योगिता-विनाश भर नहीं है। इमारत आग लग कर नष्ट हो सकती है, फरिनिस् या मशीनें भी आग से नष्ट हो सकते हैं और क्रोध में आकर कोई व्यक्ति भोवन के याल को फैंक कर मोजन को नष्ट कर सकता है; परन्तु यह उपभोग नहीं कहा जा सकता है, क्योंकि इसमे किसी की आवश्यकता की तृप्ति नहीं हुई। वन्हुँ नष्ट अवश्य होगई परन्तु उनसे किसी को कोई तृप्ति नहीं हुई, अतएव इसकी उपभोग (consumption) नहीं कहा जा सकता। क्योंकि उपभोग का अर्थ है उपभोग के द्वारा तृप्ति प्राप्त करना।

यह भी ग्रावश्यक नहीं है कि उपयोग से किसी वस्तु की उपयोगिता (utility) या मृल्य (value) कम हो तभी उसकी उपभोग माना जावे। उदाहरण के लिए परिशयन गलीचो श्रौर हीरों के बारे में यह माना जाता है कि उनका उपयोग होने पर वे श्रिधिक श्रब्छे रहते हैं। परन्तु इनके बारे में यह निश्चित है कि उनका उपयोग होने में धोरे-धोरे लम्बे समय में वे श्रपने श्रक के समीप पहेंचते हैं।

श्रस्तु, यह तो स्पष्ट हो गया कि उपभोग का श्रर्थ फेवल उपयोगिता-हार होना है। उपभोग से वस्तु के रूप, तथा श्राकार में परिवर्तन होता है। जबहि हम श्रपने वस्त्र को पहन कर फाइ डालते हैं ग्रथवा श्रपने मकानों में रहकर उनका उपयोग करते हैं तो उनका केवल रूप-परिवर्तन ही होता है। जब कोई जुलाहा मृत का उपयोग कपड़ा बनाने में करता है तो वह उसका उपभोग करता है श्रीर बढ़ में ज बनाता है तो लकड़ी का उपभोग करता है।

कभी कभी हम उपभोग को 'इत्यादक उपभोग' (productive consumption) नथा अनुत्यादक उपभोग (unproductive consumption) में निभानित करते हैं। उराहरण के लिए जब हम कागल पर पा लिएते हैं तो तम अनुत्यादक उपभोग करते हैं और जब एक पुत्तक अकाशक कागज़ का उपयोग पुन्तक छुपान में करता है, तो वह उत्पादन अकाशक कागज़ का उपयोग पुन्तक छुपान में करता है, तो वह उत्पादन में होता है तो इस उत्ते उत्पादन अपयोग अवित्त छायन्यक अपयोग हो पूरा करने के लिए किया जाता है तो वह

त्यादक उपभोग कहलाता है। परन्तु यदि गहरे उतर कर देखा जावे तो तव में उपभोग पदार्थों (consumers goods) का उपयोग उत्पादन के ए ग्रावश्यक है, क्योंकि यदि मनुष्य ग्रपनी ग्रावश्यकतार्थों को पूरा न करे उत्पादन कार्य ही न हो सके।

उपभोग का महत्त्व: अभी तक अर्थशास्त्री उपभोग को अर्थशास्त्र के व्ययन में अधिक महत्त्व नहीं देते थे। वे उसकी नितान्त उपेत्ता करते थे। वीन अर्थशास्त्रियों ने मनुष्य की आवश्यकताओं के अध्ययन की आर ध्यान नहीं दिया। परन्तु आधिनक अर्थशास्त्री उपभोग का महत्त्व समभते हैं और हको महत्त्वपूर्ण स्थान देते हैं।

उपभोग का महत्त्व इसी से स्पष्ट हो जाता है कि वह उत्पादन का जनक । मानव-समाज जो भी उत्पादन कार्य करता है वह केवल इस कारण कि मकी कुछ श्रावश्यकताएँ हैं जिन्हें उसे पूरा करना पड़ना है। डुल्पचि production) एक साधन है, लच्य तो श्रावश्यकतात्रों की तृप्ति है। तिएव भ्रावश्यकताएँ सभी मानवी प्रयत्नों का भ्रादि स्रोत हैं। उत्पादन-कार्य ते सचालित करने वाली यदि कोई शक्ति है तो वह मानवीय श्रावश्यकताएँ । मनुष्य जब द्रव्य (money) को देकर वस्तुएँ खरीदता है तो उसके ,ररा उमकी ग्रावश्यकतात्रों का बाह्य प्रकटीकरण होता है। उपभोक्ता कुछ रितृशों को लेता है श्रीर बुछ को श्रस्वीकृत कर देता है, श्रीर इस प्रकार ए उत्पादन पर गहरा प्रभाव डालता है। यदि उपभोक्तात्रों (consumers) ्री किसी वस्तु विशेष की अधिक आवश्यकता है और वे उसकी परीटने के प्रिप्रत्य को व्यय करने के लिए तैयार होते हैं तो इसका श्रर्थ यह है कि है उनां वस्तु के उत्पादन को प्रोत्साहन देते हैं। जिधर उपभोक्तात्रों की तिंग (demand) का सकेत होता है उधर ही उत्पादन शुरू हो जाना है। मि इसको प्रथिक रपष्ट करने के लिए एक उदाहरण लेते हैं। कल्पना र्भे किए कि निसी देश की जनता में पैशन की वस्तुत्रों की मॉग बर्त वढ सार्ग है, रुर्व साधारण अपना श्राय का बहुत बड़ा भाग फैरान की वस्तुओं मो मरादने में व्यय कर देता है, तो फैशन की वस्तुत्रों को उत्पन्न करने पाले परे देश हैं पन्पेंगे। सत्तेष में हम कह सकते हैं कि उपमोग उत्पादन रा नेपृषकरता है। जिन वस्तुत्रों का उपभाग प्रधिव होने लगता है उन्हीं का स्पादन भी बद बाता है। जिनकी माग कम हो बाती है उनका उत्पादन भी इट हो ताना है। उपनीकान्नों (consumers) की वस्तुन्त्रों (goods) नथा

सेवात्रों (acrvices) की माँग ही उत्पादन की मात्रा को निश्चित करती

उपभोग केवल उत्पादन की निश्चित करता हो यही बात नहीं है, मनुष्य के रहन-सहन के दर्जे की भी निर्धारित करता है। यदि किसी मनुष्य उपभोग न्यवस्थित श्रीर ठीक है तो उसकी उत्पादन-स्थात (productive diciency) वढ जावेगी श्रीर यदि उसका उपभोग योजना-रहित तथा मूर्ल पूर्ण है तो उसकी कार्यस्थाता कम हो जावेगी। उदाहरण के लिए यदि मन्ध्र शराव पीता, जुश्रा खेलना, श्रसंतुलित भोजन करता श्रीर सामाजिक कार्यो श्रमाप शनाप न्यय करता है; परन्तु शिन्ता श्रीर स्वास्थ्य पर तनक भी न्यय के करता तो उसकी कार्यस्थाता कम हो जावेगी। भारतीय मनदूर की कायक्ष कम होने का एक कारण उनका श्रन्थवित श्रीर मूर्खतापूर्ण उपभे भी है। जहां दस्त या कुशल उत्पादन (efficient production) श्री समान धन चितरण (equitable distribution) समान को समृद्धिशा वनाने के लिये आवश्यक है वहां बुडिमत्तापूर्ण उपभोग भी समान को समृद्धिशा वनाने के लिये उतना ही आवश्यक है। यदि हम उपभोग में सुधार किये कि नमान धन वितरण करने का प्रवत्न करेंगे तो उसका उद्देश्य ही श्रस्त में नावेगा।

श्राधुतिक समय में उत्पादन-कार्य बहुधा नई श्रावश्यकताओं की जन देते हैं : इम अपर कह आये हैं कि आवश्यक नाएँ उत्पादन-कार्य की जनक है, पर त्राधिनिक काल में इसका उल्टा भी होता है ग्रायांत् उत्पादन-कार्य नई ग्रावर ताओं को जन्म देते हैं। पुराने समय मे जब मनुष्य-जाति प्रारम्भिक ग्रानि श्रवस्था में थी शीर सभ्यता का विकास हो रहा या तब भोतिक श्रावश्यकताय है मन्त्र को ग्राविक प्रयत्न करने के लिये मेरित करती थी। उस समय साधारण मन्ण्य जब तक कि किसी प्रारम्भिक श्रावश्यकता की तृष्त करने की तीव उत्री त्रनुभन नहीं करता था, तब तक वह कोई प्रयत्न नहीं करता था। उदाहरण के लिए ग्राटिन काल के निवासी को यदि मकान है प्रावरयकता प्रमुभव होती भी तब वह भींपड़ा बनाता था। इसी प्रकार श्री। की रना करने में लिए वह करों इत्यादि का प्रयन्य करना था। किन्तु जैने की गम्य ए के किंग्य होता गया स्थिति बदलती गई। यद्यपि श्राज भी मानवीष् श्राप्रयक्ताएँ ही मनुष्य के श्राधिक प्रयन्ती की प्रमुख जनक है, फिर भी गुण भानभीय प्रयत्न निष्टिय (pasave) न रहकर नई आवश्यकताची को बन् दों है। श्राज वा ब्यवसायी पहले एक चन्तु का निर्माण करते हैं किर विश्वास तथा प्रश्यंत के द्वारा उत्तका प्रचार करते हैं। उनके प्रचार का परिशाम यह रोहें। है कि जनममुदाय उस आवश्यकता को ध्रनुमव करने लगता है और उस वस्तु की माँग उत्पन्न होजाती है। उदाहरण के लिए जब कि साहिकल, मोटर, विजली की ग्रिङ्गीटी तथा टाइपराइटर हत्यादि ग्रन्य ऐसी ही ग्रनेक वस्तुओं का ग्राविष्कार हुंगा या ग्रीर पहले पहल ये चीजें बनकर बाजार में श्राई तब उनकी कोई माँग नहीं पा। उनकी माग तो उत्पादन के उपरान्त उत्पन्न हुई। जब इन वस्तुओं का ग्राविष्कार हुगा. उनका निर्माण हुग्रा तो उनके लगातार उपयोग से मनुष्य-समाज को उनकी नई ग्रावश्यकता का ग्रनुभव होने लगा। इसी प्रकार ग्राज नित नई शि उनकी नई ग्रावश्यकता का ग्रनुभव होने लगा। इसी प्रकार ग्राज नित नई शि उनका नावश्यकता ग्रोर निर्माण होरहा है श्रीर इस उत्पादन के फल-एक्स नवीन ग्रावश्यकता ग्रोर निर्माण होरहा है श्रीर इस उत्पादन के फल-एक्स सकते हैं कि उपभोग (consumption) ग्रोर उत्पत्ति (production)

ह इन्छाओं (Desnes) आवश्यकताओं (Wants) तथा ह सांग (Demand) में भेड़

इससे पहले कि इस ग्रावश्यकताग्रों के संवन्ध में ग्राधिक श्रव्ययन करें, रव्हाग्रों, ग्रावश्यकताश्रों तथा मांग के भेद की जान लेना श्रावश्यक है।

श्रावश्यकताएँ (wants) शरीर सवन्धी होती हैं । मनुष्य की भूख की लगती रे ग्रावश्यकताएँ (wants) शरीर सवन्धी होती हैं । मनुष्य को प्रावश्यकता को नृप्त करते हैं। तृष्ति (satisfaction) के विरोधी माव की ही श्रावश्यकता कहेंगे । ग्रावश्यकता वह है जिसे कि व्यक्ति श्रनुभव करते हैं।

प्रभीएट (Need) श्रिभीष्ट वह है जो कि व्यक्ति स्वयं ग्रनुभव नहीं सार करना बरन जिएको बाहर वाले उसके लिए ग्रावश्यक समझते हैं। उदाहरण कि है कि एकों को व्यायाम करना उनके स्वास्थ्य के लिये ग्रावश्यक कि है कि लड़कों को व्यायाम करना उनके स्वास्थ्य के लिये ग्रावश्यक कि है जो कि लड़कों को व्यायाम करना उनके नकरते हों। ग्रावश्यक ताएँ कि जार जिस्के न्वव उसका ग्रावश्यकता ग्रनुभव करता है ग्रीर ग्रावश्यकताएँ कि जो कि व्यक्ति रवय ग्रनुभव करता है ग्रीर ग्रावश्यक करते हैं जो कि दूसरे उसने लिए ग्रावश्यक मानते हैं।

इन्द्रा (Desire) रच्हा शारांरिक न रोकर मनोवैशानिक श्राधिक कि शेका है। या दन्द्रा चीर आवश्यकता में अधिक मेर नहीं है। आवश्यकता है। प्राप्त की लिए पशु की छुछ आवश्यकता है। उदाहरक के लिए पशु की छुछ आवश्यकता है। उताहरक के लिए पशु की छुछ आवश्यकता है। उताहरक के लिए पशु की छुछ आवश्यकता है। उत्ताहरक के लिए पशु की छुछ आवश्यकता है। उत्ताहरक के लिए पशु की छुछ आवश्यकता है। उत्ताहरक है। उत्ताह

भोजन श्रोर वस्त्र ही नहीं चाहता।

च्छा किसी निश्चित उद्देश्य के लिए होती है जिसे व्यक्ति ग्राह हिता है। जब कि आवश्यकता (want) किसी सेवा या वस् लिए अनुभव होनी है तो वह इच्छा के अधिक पास पहुँच जाती है। इच्छा कह सकते हैं। इच्छा निश्चयात्मक होती है और आवश्यकते ति है।

ग (demand): 'मांग' 'इच्छा' श्रथवा 'श्रावश्यकता' से भित्र त्ररयकता" श्रथवा "इच्छा" केवल मनुप्य को श्रनुभव होने वालं । तृप्ति चाहती है। उस श्रावश्यकता या इच्छा को तृप्त करने है त करने की जरूरत होती है। जब कि वह व्यक्ति जिसे कि किसी गा पकता या इच्छा सना रही है, उस वस्तु को प्राप्त करने के लिए त्याग करने के लिए तैयार हो जाना है तब वह 'माग' (demand) रण कर लेती है। एक भिखारी की इच्छा राल्सरायल मोटर में तथा महलों मे रहने की हो सकती है। परन्तु इन इच्डाम्रों की न देने के लिए द्रव्य (monet) की आवश्यकना होगी! सि भी इन वस्तुओं की इच्छा कर सकता है, परन्तु वह श्रपने हुस ताहस नहीं वटोर पाता कि उतना द्रव्य व्यय कर सके। पहले स्त्रर्थां ; उदाहरण में नो उसके पास मोटर खरीदने या महल बनवाने है श्यक द्रव्य ही नहीं है, स्रर्थात उनको प्राप्त कर सकने की योग्यता 🕻 इसरे ग्रर्थात् धनिक कज्म के पास योग्यता (धन) तो है परन्तु वा य करने के लिए राजी नहीं है। ग्रानएव इन दोनों की इच्छाएँ केवा ानी रहेंगी। जब इच्छा (deare) को व्यय कर सकने की योगात) तथा व्यय करने की स्त्रीकारोक्ति (willingnes) का समर्थन प्राप्त भी वह माग या प्रभावशाली माग (demand) में परिणा है। दूररे शब्दों में इम कह सकते हैं कि उस इच्छा की इस मान कि पीछे इन्य व्यय करने की योग्यता श्रीर उस योग्यता (द्रव्य) की वी इच्छा भी हो।

दि कोई हन्द्रा तो मोटकार रखने की करता है किन्तु यह 'न देवल राष्ट्रिल दर्भादने को है तो उसकी इन्छामात्र का प्रभाव निर्माण पर नहीं प्रभाग, वरन उसकी साहित्ल की माग का साहित्त उपभीग: श्रावश्यकताएँ

ह निर्माण पर पहेगा। उत्पर इसने कहा उपभोक्ता ही उत्पादन की दिशा नेदेंगन करते हैं तो उसका अर्थ यह नहीं है कि उपभोक्ताओं की इच्छा मात्र दे उत्पादन प्रभावित होना है, वरन् उसका अर्थ केवल इनना ही है कि उनकी गंग (demand) से उत्पादन निश्चित होना है। कोई भी किसी भिष्मणे प्रया कजूम धनिक की कल्पिन इच्छाओं की श्रोर ध्यान नहीं देगा। श्राधिक स्तुएँ (conomic goods) उनके लिए नहीं होनीं जो उनके लिए च्छा करते हैं, वरन उनके लिए होती हैं जिनके पास वस्तुओं को प्राप्त करने ही योग्यना होनी है श्रीर जो उस योग्यता का उपयोग उन वस्तुओं को प्राप्त हरने के लिए करने को तैयार होते हैं।

श्रावश्यकनाएँ (Wants)

यह तो हम अपर ही कह चुके हैं कि उपभोग (consumption) का मर्थ है श्रावश्यकता श्रों की तृति। श्रस्तु, हमे श्रावश्यकता श्रों के सम्बन्ध में भाषक श्राययन कर लेना चाहिए। यदि हम ध्यानपृष्टक देखें तो मनुष्य की प्रावश्यकता एँ चार कारणों से उत्पन्न होती हैं। नीचे हम उनके सवन्ध में विचार करेंगे।

श्रावरयकताश्रों के उत्पन्न होने का पहला कारण तो यह है कि मनुष्य के बीविन रहने के लिए कुछ जन्म जात प्रारम्भिक श्रावरयकनाश्रों की तृति श्रावर्ष्म है। वे जन्म जान श्रीर प्राकृतिक हैं, उनकी तृति किए विना वह रंड ही महीं सकता। उदाहरण वे लिए मनुष्य को भोजन, वस्त्र, जल श्राग्न, तथा मक्तन श्रत्यन श्रावर्यक हैं। इन श्रावर्यकनाश्रों को पूरा किए विना मनुष्य-वानि जीविन ही नहीं रह सकती। यह तो न्यूननम शारीिक श्रावर्यकताएँ कित्रका परा रोना निनान श्रावर्यक है। भूख क' दूर करने के लिए भीजन, भाम के लिए जल, शरीर की रज्ञा करने के लिये वस्त्र नथा रहने के लिए भीजन, भाम के लिए जल, शरीर की रज्ञा करने के लिये वस्त्र नथा रहने के लिए भीजन, भाम के लिए जल, शरीर की रज्ञा करने के लिये वस्त्र नथा रहने के लिए भीजन तो हमारी प्राकृतिक श्रावर्यकताएँ हैं, जिन्हें पूरा किए विना हम जीवित में नरी रह सकते।

या प्रयक्त नाथों के उत्तर होने का दूसरा कारण यह है कि मनुष्य देवल करने स्तार की प्रावश्यकताओं को ही पूरा करना नहीं चाहना, वह अपने की और यात्मा को भी सनुष्ट करना चाहना है। यदि मनुष्य अपनी प्रकृति कर जन्म-त्रान प्रारम्भिक श्रावश्यकताओं को ही पूरा करना रहे जिसने कि वह के वस संवित रह सकता है, तो उसमें और पश्च में कोई अन्तर नहीं

ही मनुष्य ग्रपनी न्यूनतम जीवन की श्रनिवार्य श्रावश्यकताश्रों को प्रा! लेता है, उसको श्रीर श्रिषक तथा कँ चे दर्ज की श्रावश्यकताएँ घेर लेती। उसकी ग्रावश्यकताश्रों में प्रदर्शन, शान शौकत की भावना जाग्रत होती। वह दिखलाना चाहता है कि मैं दूसरों से कँ चा या श्रेष्ठ हूं। श्रपने की ह साधारण से श्रेष्ठ श्रीर कँ चा सिद्ध करने के लिए बढिया वंगला, उ सवारी मृल्यवान वस्त्र तथा विदया भोजन इत्यादि का प्रवन्ध करना पहता वैभवशाली वनने तथा श्रपने वैभव का प्रदर्शन करने की भावना जहाँ में पैदा हुई फिर उसकी श्रावश्यकताश्रों की कोई सीमा नहीं रहती। उ श्रावश्यकताएँ श्रपरिमित हो जाती हैं।

श्रीर परोपकार तथा सेवा की भावना भी है। एक व्यक्ति श्रपनी कला तथा सौन्दर्यपान की श्रीभक्षित को पूरा करना चाहता है। वह ऊँचे दर्जे साहित्य चाहता है, कलात्मक चित्रों को देखना—रखना चाहता है इत्या कभी-कभा मनुष्य की उदात्त भावनायें जाग्रत होती हैं। वह श्रपने लिए नहीं दूसरों के लाभ या दूसरों की सेवा के लिये बहुत सी वस्तुएँ चाहता है। उसकी नैतिकना से उत्पन्न हुई श्रावश्यकताएँ हैं।

त्रावश्यकतात्रों के उत्पन्न होने का चौथा कारण उसका समाज त्रि समूह में रहना है। कुछ त्रावश्यकताएँ ऐसी हैं कि जिन्हें वह व्यक्ति ने में अनुभव नहीं करता; वरन् जिन्हें वह समूह त्राथवा समाज के रूप में अ करता है। ऊपर हमने जिन तीन प्रकार की आवश्यकतात्रों का उल्लेख कि उन्हें मनुष्य व्यक्तिगत रूप से अनुभव करता है। परन्तु व्यक्ति सामाजिक प्राण् है। उनको अपने वर्ग या समृह में अपनी प्रतिष्टा या स्थान को बनाये एव लिये हुछ प्रावश्यकतात्रों को पूरा करना पढ़ता है। उन्हें हम रूढिगत श्र श्यकताएँ (conventional necessaries) कहते हैं। एक समाज सदस्य होने की हिष्ट से मनुष्य को एक विशेष प्रकार के वस्त्र पहनने पढ़ते उस समूह में प्रचलित तरी के अनुसार रहना पढ़ता है और सामाजिक धारिक कर्नव्यों को पूरा करना पढ़ता है। मनुष्य की बहुन-सी आवश्यक उसा थे पूर्ण को है।

धावरयहतार्थों को नियमित नप से ऋनुभव होने श्रयदा कभी । श्रनुभव होने वे प्राधार पर नियमित श्रावश्यकताएँ (recurring want तथा धनियान (non-recurring) श्रावश्यकताश्रों में विभक्त कर ह उपभोग: श्रावश्यकताएँ

ाइन दोनों प्रकार की आवश्यकताओं का मेद कभी कभी स्पष्ट नहीं होता है, रिन्नु मोटे तौर पर इम कह सकते हैं कि नियमित आवश्यकताओं मे प्रारम्भिक प्रावश्यकताएँ (elementary wants) कि जियम आवश्यकताएँ (conventional necessaries) आर कुछ प्रदर्शन तथा शान शौकत की भावनाओं अत्रन्न होने वाली आवश्यकताएँ आजाती हैं। आनियमित आवश्यकताओं (non-recurring wants) के अन्तर्भत वह आवश्यकताएँ आती हैं जो कि प्रदर्शन और शान-शौकन में प्रतिस्तद्धी की भावना में तथा परोपकार की भावना से उत्पन्न होनी हैं। पहले प्रकार की आवश्यकताओं की दो विशेषताएँ मावना से उत्पन्न होनी हैं। पहले प्रकार की आवश्यकताओं की दो विशेषताएँ हैं। पहली विशेषता तो यह है कि वे पूर्व निश्चित होती हैं और दूसरी विशेषता यह है कि वे परिपाटी, रीनि-रस्म तथा सामाजिक आदतों का परिणाम होती हैं। प्रांच की यह आवश्यकताएँ उसके समूह के दर्जे (standard of-living) के द्वारा निर्धा रेत होनी हैं। अतएव आवश्यकताएँ लचकहीन शिरात होती हैं। यदि इन वस्तुओं का मृल्य गिर जावे तो मनुष्य उनकी आवश्यकता से अधिक नहीं खरीदेगा। आनियमित आवश्यकताएँ अधिक तर लचक ते वाली (elastic) होती हैं।

्यावश्यकताओं के गुण्

यदि हम मानव के जीवन का श्रध्ययन करें तो हमें ज्ञात होगा कि वह
छदैव श्रभाव-ग्रस्त रहता है। मनुष्य सदैव किसी न किसी वस्तु की श्रावश्यकता श्रनुभव करता है। मनुष्य सदैव श्रपनी श्रावश्यकताश्रों को पूरी करने
के लिए प्रयत्तशाल रहता है, परन्तु वह कभी भी पूर्ण सतीय प्राप्त नहीं कर
पाता। मनुष्य श्रपनी श्रावश्यकताश्रों को पूरा करने के पीछे उसी प्रकार
रौहता है जिस प्रकार मक-भूमि में मनुष्य भ्रम में जलधारा के पीछे दौहत
है, परन्तु वह दूर होती जाती है। मनुष्य की श्रावश्यकताएँ भी समाप्त होने
के पनाय बढ़ना जाती है। बदुन से विद्वानों का कहना है कि इस देवी
श्रमनिष् के कारण ही मनुष्य श्रपनी एतनी उन्नति कर सकने में सम्भव है
सका है। दैय ने श्रावश्यकताश्रों को श्रसीम बनाकर मनुष्य को सत्त उद्योग
शिल बनने का महामन्त्र दे दिया है। मनुष्य का पुरुपार्थ करने के लिए
इत्साह श्रीर स्कूर्ति कभी मन्द नहीं पढ़ते। यदि मनुष्य की त्रावश्यकता।
सीमित रोनी तो मनुष्य उतना प्राप्त करने के उपरान्त निक्यमी श्रीइत्पार्य-होन हो जाता। उसके जीवन की स्कूर्ति समाप्त हो जाती श्रीर उपने
उद्योग एक जाती। महत्त्वाकां जीवन का श्रानन्द है। यदि मनुष्य की

श्राकाद्धा ही न हो तो उसे जीवन का सुख प्राप्त न हो। मानवीय श्राक्त कताएँ मनुष्य के श्रार्थिक जीवन का श्राधार भूत तथ्य हैं, श्रतएव हमें उत्तर गरभारतापूर्वक श्रध्ययन करना चाहिए। नीचे हम श्रावश्यकताश्रों के तरे का वर्णन करेंगे।

श्रावरयकताएँ श्रपिति हैं, कभी तम होने वाली नहीं हैं: महा की श्रावरयकताएँ श्रपिति श्रोर श्रसख्य हैं, वे कभी भी पूर्ण रूप से हैं नहीं होतीं। जैसे ही हमारी एक श्रावश्यकता पूरी होती है दूसरी श्रावर कता उसका स्थान ले लेती है। यह श्रावश्यकताश्रों का ताँता बरावर चल रहना है श्रीर वे कभी भी पूरी नहीं होती। मनुष्य कभी भी पूर्ण रूप सत्तष्ट नहीं होता।

बात यह है कि जब मनुष्य की कुछ त्रावश्यकताएँ जाग्रत होती तो कुछ उसके मन मे सुन रहती हैं। जैस ही जाग्रत त्रावश्यकताएँ पूरी जातो हैं, सुन त्रावश्यकताएँ जाग्रत हो उठती हैं। यह कम बराबर कर रहना है त्रीर मनुष्य कभी भी त्रापनी सब त्रावश्यकनात्रों को पूरा नहीं पाता। त्राज मनुष्य के इतने त्राधिक साधन हैं कि वह त्रापने पूर्वजी त्रापेक्षा बहुत त्राधिक त्रावश्यकतात्रों को पूरी करता है, किन्तु त्राज क मि की त्रावश्यकताएँ भी बेहद बढ गई हैं। जब हम त्रापनी किसी तीन र श्यकता को पूरा करते हैं नो उसमें होने वाली तृति त्रास्थायी होती है, वित्रन्त ही दूसरी त्रावश्यकता उसका स्थान से लेगी है। हमारी निय त्रावश्यकनात्रों को बराबर पूरा करते रहने के कारण हमारे जीवन मे उसिस्त कम हो जाना है त्रीर नई नई त्रावश्यकनार्ण उत्पन्न होनी रहती यह हम पहले ही कह चुके हैं कि त्रावश्यकतात्रों का त्रापरिमिन होना व इनके पूरा करने के लिए साधनों की कमी होना ही हमारी सब त्राव

कोई एक आवश्यकता पृरी हो सकती है जहाँ सभी आवश्यक कभी भी पृरी नहीं हो रकती, वहाँ किसी एक आवश्यकता को पृरा क सम्भ है; यदि उपभोक्ता के पास उस दस्तु को जिसनी उसे आवश्यकता सार्गदने के सामन है। दसका कारण यह है कि जैस-जैसे हम किसी य किस का अभिनाधिक उपभोग करने हैं, उसकी उपयोगिता (unliv) दीनी आती है। एक ऐसी न्यिति आजाती है कि हमारी वह आवश्य

समस्यार्थी का याधार है।

उपभोग: स्रावश्यकताएँ

ी नरइ तृप्त हो जाती है। श्रस्तु, कोई एक श्रावश्यकता पूरी हो हती है।

ऊपर इमने जिस उपयोगिता-हास नियम (law of diminishing tility) का उल्लेख किया है, वह एक जर्मन अर्थशास्त्री 'गोसन' द्वारा तिपादित किया गया था इस कारण इसको गोसन का नियम भी कहते हैं।

सम्पूरक आवश्यकताण (Complementary Wants) वहुती शावश्यकताण ऐसी होती हैं जो कि श्रमेली पूरी नहीं की जा सकती, उनकी रा करने के लिए और भी आवश्यकताओं की पूरा करना पढ़ता है। उदारण के लिए यदि हमे नांगे की आवश्यकताओं को पूरा करना पढ़ता है। उदारण के लिए यदि हमे नांगे की आवश्यकता है तो हमें घोडे तांगे तथा अन्य एउओं को मोल लेना होगा। इसी प्रकार मोटर कार की आवश्यकता के ग्रथ-तथ पट्टोल की आवश्यकता हुई। हुई है। फाउन्टेन पैन और स्याही, जूना प्रीर फीता हुई। हुई आवश्यकता हुई। हुई है। फाउन्टेन पैन और स्याही, जूना प्रीर फीता हुई। हुई आवश्यकता हुई। हुई है। फाउन्टेन पैन और स्याही, जूना प्रीर फीता हुई। हुई आवश्यकता हुई। सच्च तो यह है कि यह बहुत कम होता कि मनुष्य किसी एक अवेली वस्तु की आवश्यकता को अनुभव करे। प्रत्येक स्तु सम्पूर्ण मॉगों के एक समूह की भाग होती हैं। उसकी अन्य आवश्यकताओं प्रेष्ठ नहीं किया जा सकता। हम आवश्यकताओं के एक समूह को चाहते हैं कि अवेली एक वस्तु को। आवश्यकताण एक दूसरे से सम्बन्धित होती हैं। श्रमोत् गुँधी रहती हैं उनकी प्रथक करना सम्भव नहीं होता। आवश्यकता है। यदि किमी एक वस्तु का मॉग (demand) बढ़ती है, इसका परिणाम यह शैता है कि उस समूह का अन्य वस्तुओं की मॉग भी वढ जाती है।

यावश्यमताण एक हृम्रे से प्रतिरपद्धी कर्ती हैं — यह तो हम परते ही कह श्राये हैं कि श्राव्यकताएँ श्रपितित है। श्रपनी मव श्राव-रपक पत्रों को प्रा करने के लिये मनुष्य के पाम बहुत नीमित साधन है। श्रत-एव मनुष्य को विवश होकर यह चुनाव करना पहना है कि वह किन श्रावश्य-हना-ों को प्रा करे। उसको प्रत्येक समय इननी श्रिधक श्रावश्यकताएँ श्रनु-भा होना है कि वह सभा को नो प्रा कर नहीं सकता, श्रतएव उसको युद्ध को चुन तेना परता है जिन्ह वह प्रा करेगा श्रीर झुद्ध को वह श्रतृत छोड़ देना है। यम् तु, ने समी श्रावश्यकताएँ मनुष्य के चुनाव में श्रा जाने के लिये श्रापम में मिर्द्र को एनो है। इसका परिणाम होता यह है कि प्रत्येक चन्ना मनुष्य के सामने एक पत्रपे श्रीर प्रतिस्पद्धी उपस्थित रहती है। कल्पना काजिये का किसी विवाधीं के पास पे दल एक रपया है, उसके सामने बहुत-सी श्रावश्यकताएँ विवाधीं के पास पे दल एक रपया है, उसके सामने बहुत-सी श्रावश्यकताएँ

वैकल्पिक आवश्यकताएँ (Alternative Wants): कभी-कभी हर

होती है और उसको एक पुत्तक की भी आवश्यकता है। वह इनमें से केवल कोई एक आवश्यकता पूरी कर सकता है तो उसको सोच-समभक्तर यह निश्चित करना पढ़ेगा कि मैं चाट खाऊँ, सिनेमा देखूँ या पुस्तक खरीद हूँ। यह तीनों आवश्यकताएँ विद्यार्थी के चुनाव में आने के लिये आपस में प्रिक्त सरती हैं। मनुष्य को प्रत्येक च्या अनेक आवश्यकताएँ घरे रहनी हैं, उसके पास उनको पूरा करने के साधन (समय, शिक्त और द्रव्य) सोमित होते हैं। अतः यह आवश्यकताएँ आपस में प्रतिस्पर्दा करती हैं। आवश्यकताण अपहार में प्राप्त पर ही 'स्थानापन्न नियम' (law of substitution) आधारित हैं। गुण पर ही 'स्थानापन्न नियम' (law of substitution) आधारित हैं।

जिसके सम्बन्ध में इम ग्रागे लिखेंगे।

देखते हैं कि किसी एक आवश्यकता को तृप्त करने के लिए हमारे पास बहुत ह विकल्प है। यदि इसे किसी पेय की त्रावश्यकता है तो यदि जाडा है तो चप काफी, कहवा इत्यादि हैं श्रीर यदि गरमी है तो शरवत, लस्सी, सोडा, लैमन तथा फलों के रस हैं जिनसे हमारे पैय की आवश्यकता प्री हो सकती है। इसी को हम वैकल्पिक त्रावश्यकता कहते हैं। किसी एक त्रावश्यकता को पूर्व करने के लिए बरुत-सी स्थानापन्न वस्तुएँ (substitutes) हो सकती हैं। परन्तु इस सम्बन्ध म इम एक बान न भूल जानी चाहिए। यह यह है कि इमारी प्रारम्भक ग्रावश्यकतात्रो (clementary wants) (जैन भाजन ग्रादिक भावरयकनाएँ) को पूरा करने के लिये बहुत से विकल्प (alternatives) नहीं होते, क्योंकि मनुष्य भोजन इत्यादि के मामले में आदत का गुलाम होता है बह उसमे शीम परिवर्तन नहीं कर सकता। यह एक ही प्रकार अपनी ज आवश्यकतार्थों को प्रा करना चाहता है। हा ऊचे दर्ज की आवश्यकतार्थों है बट्त सं विकल्प होते हैं श्रीर जुनाव करने का श्रपरिमित जेत्र होता है। प्रतिस्पर्ध च्यावरपरतात्रा (competitive wants) तथा वैकल्पिक च्यावरपकतात्री (alternative wants) में एक भेद है। प्रतिस्नर्झी आवश्यकताओं में उप मोत्ता के सामने यह समर्प उपस्थित होता है कि वह किस आवश्यकता की प्रा करे श्रीर किने छोहे। श्रयांत उस दशा म स्वय श्रावश्यकनाएँ एक दूसरी ह

प्रतिसार्ग करनी हैं; परन्तु जब उपभोक्ता यह निश्चय कर लेता है कि किंद भायर्गकना का पूरी करना है तब उसके सामने यह प्रश्न उपस्थित होता है कि छा स्परता को किम वैकल्पिक वस्तु (alternative) से पूरा करें। उसके मामने पहुन से यिकला होते हैं जिनक द्वारा वह उस आवश्यकना को पूरी उपभोग: श्रावश्यकताएँ

सकता है श्रतएव श्रावश्यकताएँ प्रतिस्पर्दी श्रीर वैकल्पिक दोनों ही हो ता है।

त्रावश्यकताएँ पुनः प्रकट होती हैं : बहुत बार ऐसा होता है कि एक दरवकता को पूरा करने के उपरान्त वह सदैव के लिये तिरोहित नहीं होजाती। नियमित रूप से कुछ समय के उपरान्त फिर प्रकट होती रहती है स्त्रीर को उमे बार-बार तृष्त करना पड़ता है। लगातार उन श्रावश्यकताश्रों की न से मनुष्य उन वस्तुश्रों का उपभोग करने का श्रम्यस्त हो जाता है श्रीर मं उसके रहन-सहन के दर्जे का निर्माण होता है। जैस-जैसे मनुष्य धेक सम्य होता जाता है, वैसे-वैसे नियमित रूप से बार-बार प्रकट होने जो श्रावश्यकताएँ बढ़नी जाती हैं श्रीर मनुष्य उस रहन-सहन के बंगे, जिसका कि वह श्रम्यस्त हो गया है, रखने के लिये सतत प्रयन्त त्या रहना है। श्रावश्यकताश्रों के इस नुण का मजदूरी (wage-) के निर्धारण वन्त प्रभाव पढ़ना है, जैसा कि श्रागे चलकर श्रध्ययन करेगे। नियमित रूप पुन-पुन-प्रकट होने वाली (recurring wants) की माग लचकहीन melastic demand) होती है।

श्रनेतन श्रावश्यकताएँ (Unconscious want): श्रावश्यकताएँ तन्य ग्रथवा ग्रचेतन भा हो संकती हैं। हम ग्रपनी सव ग्रावश्यकताश्रों के प्रति गाक नहीं होते। सब प्रावश्यकताएँ हम एक समय पर ही अनुभव नहीं ता। एछ ग्रावरयकनाएँ गुष्त होती हैं श्रोर अचेतन श्रवस्था मे होती हैं। वे भ प्रत्य होती हैं कि जब चैतन्य ग्रावश्यकनाएँ (conscious wants) हि चुक्रतं है। चैतन्य ग्रावश्यकता, जिसको कि सनुष्य श्रनुसव करना है, ाउर प्रति यह जागरक है उसे कण्ट पहुँचाती है। उस आवश्यकता के पूरी हो नि पर नह काट दूर हो जाना है, परन्तु इससे अधिक लाभ नहीं होता। न प्राया अचेतन त्रावश्यकता से सनुष्य की कण्ट ती होता नहीं क्योंकि इंडन प्रायश्यकता को प्रनुभव ही नहीं करता, परन्तु उसके परा हो जाने ं उसे निश्चित लाम होता है, सुन पहुंचता है। उदाहरण के लिए यदि किसी क्ति का उसका मिल एक मोटरकार भेंट स्वरूप देता है तो उसकी बहुत लाम रि एम होगा क्योंकि उसकी मोटरकार की प्रावश्यकता कभी प्रनुभव री पुंड स्थानः उसकी योई कप्ट नहीं हुन्या। जब मित्र कार भेट करता है, तो वही मना स्वागन करना है, श्रीर उसकी विना कप्ट उठावे सुख होता है। इसका र एपं कदापि नहीं है, कि इस अपनी सुन आवर्यकता हो वो लाग्रत कर है।

चैतनय या जाग्रत त्रावश्यकताएँ ही इतनी श्रधिक हैं कि उन्हीं की पूरा कर भनुष्य के लिए बर्त कठित है, फिर सुप्त श्रावश्यकताओं को जगा देने से मनुष् को कष्ट ही मिलेगा।

अपर इमने आवश्यकनाओं की विवेचना की, अर्थशास्त्री इससे अिंड आवश्यकताओं के बारे में कुछ कहना अपने चेत्र के बाहर की वात मानते हैं। उनका कहना है कि हमें इससे कोई मतलब नहीं कि कोई व्यक्ति फिजूल खर्ज करता है अथवा बुद्धिमानी से व्यय करता है, किसी व्यक्ति ने जिन आवर्र कताओं को प्रा करने का निश्चय किया है, वे अच्छी हैं अथवा बुरी है उसके सम्बन्ध में बतलाना हमारा काम नहीं है। यह कार्य नितिशाली अथवा धर्मोपदेशक का है। परन्तु यह मत बिलकुल ठाक है और अर्थशाल के विद्यार्थी को उसका अध्ययन करने की तनक भी आवश्यकता नहीं है मनुष्य उपभोग किस प्रकार करता है, इसमें सन्देह है। व्यक्ति के उपभोग पर उसकी आर्थिक समृद्धि बर्न कुछ निर्भर रहती है और किसी राष्ट्र के आर्थिक हिंछ से समृद्धिशाली बनाने के लिए उस राष्ट्र के नागरिकों के स्वस्थकर उपभोग की आदतें डालना तथा जीवन के रहन-सहन के वर्ज के अच्छा बनाना आवश्यक है। अत्ययन करना चाहिए कि किसी देश किवासियों के उपभोग की क्या मूले हैं।

आवश्यक व गतुएँ (Necessaries), आराम देने वाली वस्तुएँ

(Comforts) तथा विज्ञासिता की वस्तुएँ (Luxuries)

जिन वस्तुत्रों को मनुष्य त्रपनी श्रावश्यकतात्रों को पूरा करने के लि उपभोग करता है, उन्हें इम अपर लिखी तीन अं शियों म बॉट सकते हैं परन्तु मच तो यह है कि श्रावश्यक वस्तुत्रों (necessaires) श्राराम दें वाली यस श्रों (comfais) तथा विलासित की वस्तुत्रों (luxurics) में मेद करना यहन कि है।

भावश्यक प्रस्तुणें (Necessaries): प्राचीन काल के विद्वान भावश्यक वस्तुणों को श्रेगी में उन वस्तुणों की रसने हैं, जो कि 'मादा भीर केंचे विचारों का नीवन" व्यतीन करने ने लिए उपयोगी हों। उनके विचार में विचारिता नी वस्तुण गतुष्य के पतन का कारण हैं, अत्रव्य स्वाज्य हैं। कमी-कभी यह वर्गी-करण उत्यादक-उपभोग (productive onsumption) के श्राधार पर किया जाता है। श्रावश्यक वस्तुएँ के ीनी जानी हैं, जो मनुष्य को जीवित रखने श्रीर उसकी कार्य-चमता या नेपुण्ता को बढाने के लिये श्रावश्यक हों। इस दृष्टि स श्रावश्यक वस्तुश्रों हेदों भेद हुए -(१) जीवन-निर्वाह के लिये श्रावश्यक वस्तुएँ necessaties for life), (२) निपुणनादायक भ्रावश्यक वस्तृएँ (necessaries for efficiency)। जीवन-निर्वाह के लिये त्र्यावश्यक दस्तुन्त्रों की श्रेणी में विनहीं रक्खा जावेगा जिनके विना मनुष्य का जीविन रहना सम्भव नहीं है। मदि मनुष्य भोजन, वस्त्र तथा मकान इत्यादि प्राप्त न कर सकें तो वह नीवित नहीं रह सकता, उसका जीवन कम हो जावेगा । निपुणनादायक अप्रावश्यक वस्तुएँ वह हैं कि जिनका उपभोग करने से मनुष्य की कार्य-चमता न्श्रीर निपुणता (efficiency) में इदि होती है। उदाहरण के लिए एक विद्यार्थी के लिये पुस्तकें, एक डाक्टर के लिये सभी श्रीज़ार श्रीर यदि वह भूषहन प्रसिद्ध डाक्टर है श्रीर उसे प्रतिदिन बहुत रोगी देखने पड़ते हैं तो एक मोटर निपुणता के लिये श्रावश्यक है। इन वस्तुश्रों को प्राप्त करने में जो ्रम्य होता है, उसकी तुलना में लाभ श्रिधिक होता है। एक तीसरे प्रकार र्षी श्राप्तश्यक वस्तुएँ (necessaries) श्रीर होती हैं जिन्हें हम रूढ़िगत— क्षावश्यक वम्तुएँ (conventional necessaries) कहते हैं।

सदिगत स्नावश्यक वन्नुएँ वह कहलाती हैं कि जिन्हें पूरे किया विना मनुष्य रह ही नहीं सकता। यह वरनुएँ जीवित रहने स्रथवा निपुण्ता के लिए सावश्यक नहीं होतीं, परन्तु जिनका पूरा होना मनुष्य स्नवन्त स्नावश्यक समका है। बर्धा ऐमा होना है कि मनुष्य जीवन-निर्वाह के लिये स्नावश्यक समका है। बर्धा ऐमा होना है कि मनुष्य जीवन-निर्वाह के लिये स्नावश्यक समुग्रों तक को छोड़ देना है स्रोर रुद्धिगत स्नावश्यक वस्तुन्त्रों पर रुपया करके भी रुद्धिगत-पानश्यक वस्तुन्त्रों का त्याग करके भी रुद्धिगत-पानश्यक वस्तुन्त्रों (conventional necressines) को प्राप्त करने का स्मानश्यक वस्तुन्त्रों (conventional necressines) को प्राप्त करने का स्मानश्यक वस्तुन्त्रों (conventional necressines) को प्राप्त करने का स्मानश्यक है। यह तब होना है कि जब मनुष्य किसी नर्शाली वस्तु के उपभोग को ऐमा प्रभ्यस्त हो गया हो कि उसके विना वह रह ही न सके। उदाहरण के लिए यदि एक व्यक्ति श्राप्त, भाग, गाँजा, तम्बाक स्रथवा स्नन्य किसी नर्शाली प्रांच ने नेन का सम्यस्त हो गया है तो वह भोजन को भी त्याग कर इन का सामा कर विना का सम्यस्त हो गया है तो वह भोजन को भी त्याग कर इन का स्तान के नेन का सम्यस्त हो लिए मनुष्य को सामाजिक तथा धार्मिक प्रत्यों पर द्यान पराना पराना है। भारन में नो मनुष्त जानि के वधनों मे इनना कर हो हो हो हिए स्नावश्यक लेता हो स्तान निर्वाह के लिए स्नावश्यक स्तान निर्वाह स्तान निर्वाह स्तान निर्वाह स्तान निर्वाह स्तान निर्वाह स्तान स्

वस्तुश्रों का त्याग करके भी वह सामाजिक कृत्यों पर न्यय करता है। वि दोनों प्रकार की श्रावश्यकताश्रों को हम रुढिगत श्रावश्यक वस्तुएँ कहेंगे।

आराम देने वाली वरतुएँ (Comforts): श्राराम देने का वस्तुएँ वह होती हैं जिन्हें मनुष्य श्रावश्यक वस्तुश्रों को प्राप्त करने के उपार चाहता है। मनुष्य जब श्रपने को श्राराम देना चाहता है तो इन वन्तुश्रों की बा करता है। उदाहरण के लिए गर्मियों में बिजली का पंखा, जाड़ों में हीटर गर्मि में रिफ्रीजरेटर, श्रच्छे पलग तथा नौकर इत्यादि इस क्षेणी मे श्राते हैं। इसमें बो नहीं कि इन वस्तुश्रों से भी उपभोक्ता की निपुणता श्रयवा कार्यकुशलना (climicncy) बढती है, परन्तु जिस श्रनुपात में इन वस्तुश्रों पर व्यय किया जातां

उस श्रनुपात में नहीं बढती। लगातार श्राराम का जीवन व्यतीत करने से महा

कोमल वन जाता है और कटोर जीवन का श्रभ्यस्त नहीं रहता।

ं विलासिता की वरतुएँ (Luxuries): विलासिता की वस्तुएँ व होती हैं जो कि श्रनावश्यक हों। विलिसिना की वस्तुश्रों से हमारा तात्पर्य या व उस उपमोग (consumption) से होता है कि जो हा निकारक हो श्रप्य जब कोई व्यक्ति श्रपने श्राय के साधनों के बाहर व्यय करता व तब हम उन वस्तुश्रों को विलासिता की वस्तुएँ कहते हैं, फिर वह बां

लाभदायक ही क्यों न हों। कुछ अर्थशास्त्रियों ने विलासिता की कर्क (luxuries) का अर्थ अत्यधिक व्यक्तिगत व्यय किया है। ऐले के शब्द। वे जो वस्तु किछी फिज्ल आवश्यकता को पूरा करती है उस विलासिता की वस

कहते हैं।

विलासिना की वस्तुओं के टपभोग से निपुराता श्रयदा कार्य-कृशली
(efficiency) में कभी कोई बृद्धि नहीं होती, वरन् बहुधा उनके उपभोगते
निपुराता श्रथना कार्य-पुशालता में कमी श्रव्य होती है।

त्रिधकतर लोग विलासिता की वस्तुयों के उपभोग को त्याच्य प्रश्नी वृरा गमकते हैं। परन्तु कुछ ऐसे लोग भी हैं जो विलासिता की वस्तुओं के उपभोग का सगर्थन भी करते हैं। उनके गमर्थन के नीचे लिखे कारचा है। विलासिता वी वस्तुए दो प्रकार की होती है; एक हानिकारक श्लीर दूमरी जो हानिकारक नहीं होती, किन्तु लाभदायक भी नहीं होती। जैसे मृल्यत्रान् सार्थ हानिकारक नहीं है परन्तु शराच हानिकारक है। हानिकारक विलासिता भी वस्तुयों को त्याज मानना ही चाहिंगे, परन्तु क्या उनकों भी जो हानिकारक नहीं

दे लाज्य मानना चाहिए }

- (१) विलासिता की वस्तुओं के समर्थक कहते हैं कि विलासिता की कित्तुएँ आड़े समय अथवा आर्थिक किटनाई के समय के लिये एक देन और असहारा सिद्ध होनी हैं। उदाहरण के लिये जब कोई व्यक्ति विपत्ति में फँसता है विशे सोने चाँदी अथवा हीरे के आभूषण उसके लिये एक बड़ा सहारा सिद्ध विशेत हैं।
- (२) विलासिता की वस्तुश्रों की इच्छा मनुष्य में श्रिधिकाधिक प्रयत्न करने का उत्साह उत्सन्न करती हैं। मनुष्य विलासिता की वस्तुश्रों की प्राप्त करने के लिये श्रिधिकाधिक श्राधिक प्रयत्न करना है, उत्पादन बढ़ाता है जिससे शिक्ष श्राधिक उन्नित होती है। यदि विलासिता की वस्तुश्रों की मॉग न रहे तो मनुष्य-समाज की श्राधिक उन्नित कक जांच।
- (३) बिलासिता की वस्तुओं के उपभोग से मनुष्य में मुन्दर ग्रिम-रुचि उत्पर होती है, वह ग्राधिक मुसस्कृत बनता है ग्रीर मनुष्य के जीवन मे ग्रिधिक विद्युशता ग्रीर रुगीनी ग्रानी है ग्रीर जीवन ग्रिधिक ग्राकर्षक ग्रीर पूर्ण होता है। ग्रस्तुः विलाभिता की वस्तुग्रों के समयक कहते हैं कि प्रत्येक मनुष्य के, वहाँ तक कि मज़रूरों ग्रीर किसानों के उपभोग में भी विलासिता की वस्तुएँ होनी चाहिएँ।
- (४) विलासिता की वस्तुश्रों का समर्थन कभी-कभी इस श्राधार पर भा किया जाना है कि मनुष्य को उसम नई जानकारी प्राप्त होती है। दुछ लोग , इस कारण भी उनका समर्थन करते हैं क्यों के उनका मत है कि प्रत्येक व्यक्ति की नह श्री प्रश्नार है कि प्रत्येक व्यक्ति की नह श्री प्रश्नार है कि वह जिस प्रकार चाहे श्रीपनी श्राय का उपयोग करे।
- (५) विलाखिता की वस्तुचों के पत्त में एक यह भी तर्क उपस्थित निया जारा है कि उनस अमजीवियों को काम मिलता है। यदि विलाखिता की दर्ज़र यनता बन्द हो जाये तो बहुत से मजदूरों को काम मिलना बन्द हो बावगा। दिलानिता की परनुष्टों को मांग ने कला को प्रोत्साहन मिलता है।

पवि हम श्रागपूर्वन देतें तो ऊपर ने तहीं में बहुत से दीप है। पदले को को ही पदि हम ले लें, श्रायांत् विलासिना की वस्नुएँ श्रायिक कठिनाई के समय काम देती हैं नो हम देखेंने कि यह अम म्लक है। पहली बात तो यह दें के श्राम्त्यों को लादकर दूसरी विलामिना का वस्नुत्रों से यह लाम भी प्राप्त नहीं होना, निए मनुष्य पदि प्रपनी श्रामदर्भों का श्राधिकांश माग विलासिता की उन्दूर्भों पर व्यय न करके उसको बनावर कि म नक्ले तो उसके लिये भविष्य के लिये श्रामक अपनेती धीर मृत्यर न्यवस्था हो सकती है। इसो प्रकार पर

श्रिषकार है, परन्तु यदि उसका जीवन (रहन-सहन) श्रीर व्यवहार सामालि तथा नैनिक दृष्टि से श्रच्छा नहीं है तो समाज के लिये वह हानिकारक सि होगा श्रीर समाज उसको श्रच्छी दृष्टि से नहीं देखेगा। विलासिता की वलुई के निर्माण से श्रमजावियों को श्रिषक काम मिलता है यह तर्क भी ठीक नहीं है च्योंकि यदि हम विलासिता की वस्तुश्रों को उत्पन्न न करके श्रिषक उपयोग श्रीर श्रावश्यक वस्तुएँ उत्पन्न करें तो भी श्रमजीवियों को तो काम मिलहीं जावेगा। यदि हम श्रावश्यक वस्तुश्रों पर वह श्राय व्यय करें तो हम मज़र्ही को श्रिषक श्रच्छा तथा उपयोगी कार्य दे सकेंगे।

कहना ठीक है कि मनुष्य को अपनी आय को जैसे वह चाहे व्यय करते ह

उदाहरण के लिये यदि एक विलासिनापूर्ण भव्य महल बनाने के वजार एक कारखाना स्थापित किया जावे तो मज़दूरों को स्थायी रूप से काम मिल जावे श्रीर धन का उत्पादन (production of wealth) भी बढे।

श्रनएव हम कह सकते हैं कि सब बातों को देखते हुए विलासिता के वस्तुत्रों पर द्रव्य व्यय करना श्रच्छा नहीं है। उसका समर्थन नहीं किया व सकता।

श्रावश्यक वस्तुएँ (necessaries) श्राराम देने वाली वस्तुएँ (comforts) तथा विलासिता की वस्तुएँ (luxuries) यह शब्द सापे लें हैं। इनका सम्वन्ध परिपाटी समय, स्थान जलवायु, तथा व्यक्ति से हैं। इम मन्हीं कह सकते कि श्रमुक वस्तु सब दशाश्रों में विलासिता की ही वस्तु कह जावेगी श्रथवा श्रावश्यक वस्तु ही कही जावेगी। एक ही वस्तु समय, व्यक्ति जलवायु श्रादि के श्रमुकार श्रावश्यक भी श्रीर विलासिता की भी हो सकती है उदाहरण के लिये एक मोटरकार एक धनी व्यक्ति को जो कि छोटे नगर में रहत श्रीर कोई विशेष कारवार नहीं करता है, विलासिता की वस्तु है, परन्तु एक व्यक्त हाक्टर को जिसे बहुत में रोशियों को प्रतिदिन देखना पड़ता है, एक व्यक्त व्यवमायी को प्रथवा एक मंत्री को श्रावश्यक है, क्योंकि उन्हें समय की वनक करना श्रावश्यक है श्रीर उनसे उनकी कार्यवमता बढ़नी है। जनी काई ठड़े देशी के मन्हूनों के लिये भी श्रावश्यक है जब कि भारतीय मज़हून के लिये श्राराम

श्रमता जिल्लानिता की वस्तु ही समके जावेंगे। इसी प्रकार भिन्न-भिन्न समाजों में रूडिगत श्रामशत्क उत्तु हैं (conventional necessaries) भी भिन्न-भिन्न होगी। इदाहरण के लिये निर्धन व्यक्तियों में जो भी मिलने वाला श्राता है, उते हुग्ता क्षिता एक नामा अक परम्परा है तथा मन्यम श्रेणी के स्वक्तियों में ष्ठपभीग : श्रावश्यकनाएँ

नि सिनरेट श्रीर चाय पिलाने का चलन है। कहने का तालर्य यह है कि स्वाम, विकि तथा रीति-रस्म के मेद से एक ही वस्तु कुछ के लिये श्रावर्यक, दूसरे के तिये श्राराम देने वाली तथा मीसरे के लिये विलासिता की हो सकती है।

जीवन के रहन-सहन का दर्जा (Standard of Living)

श्रावरयक, श्राराम देने वाली, तथा विलासिता की वस्तुस्रों के वेगातार उपभोग से जब कोई व्यक्ति उतनी वस्तुत्रों के उपभोग का अभ्यस्य हो जाता है तो वही उसका रहन-सहन का दर्जा बन खाता है। जितनी प्रावरचक, श्राराम देने वाली वस्तुश्रों तथा विलासिता की वस्तुश्रों का उप-भोग करने का कोई अम्यस्त हो जाता है, वही उसके रहन-सहन के घर्जे का ्निर्माण करती हैं। यहाँ यह न भूल जाना चाहिए कि दो-चार बार ख्रयवा हमी-कमी किसी वस्तु का उपभोग कर लेने मात्र से वह वस्तु किसी के रहन-सहन के दर्जे में नहीं छा जाती। उदाहरण के लिये यदि कोई व्यक्ति कभी-कमी ग्रपने निय की श्रयवा श्रावश्यकता पहने पर किराये की मोटर में बैठ सेता र्भ तो मोटर उसके रहन-सहन के दर्जे में नहीं श्राजावेगी। रहन-सहन छे ध्वें में तो केवल वही वस्तु श्रावेगी जिसके उपमोग का न्यकि श्रम्यस्त है श्रीर िलसके विना उसको कप्ट श्रनुभव होता है। श्रम्यः रहन-सहन के दर्जे से ^{रा}रगारा शर्य उन समस्त श्रावश्यक, श्राराम श्रीर विलास की वस्तुर्श्रों के योग हरें है, जिनके उपमोग का कोई व्यक्ति श्रथवा वर्गे श्रम्यस्त होगया हो श्रीर जो उमानर इस बात की चेष्टा करता है कि उसके उपभोग की इन वस्तुत्रों के ्रिसी प्रकार की कमी न आवे। इतना ही नहीं, प्रत्येक व्यक्ति इस भात का ^{तीर्}क्षी प्रकान करता है कि वह श्रपने रहन-सहन के दर्जे को वरामर मदाता जास ।

रहन-सहन के दर्जे पर बहुत-सी बातों का प्रभाव पहना है। बहुव देख तो हम प्रपने रहन सहन के दर्जे को प्रपने माता-पिता ने पैतृक रूप में आत करते हैं और बाद को हम उमे ग्रपनी रुचि, शिक्षा प्रीर ग्रमुभव के ग्रमुगार बदलते रहते हैं। रहन-सहन का दर्जा एक-दो दिन में नहीं बनता, पर बान पारे-फारे प्रीर बहुमा बिना जाने बनता है श्रीर बहुन धारे-धीरे भे उसमें परिवर्तन किया जा सकता है या उनको नीचे गिराया जा सकता भे पर्श पारण है कि जब किसी व्यक्ति की ग्रामटनी घट जाना है, तो अपने पह पहेता है श्रीर उसकी स्थित दयनीय हो जाती है। ग्रिप-कोड गमन होंदी ये भारतीयों को पिहले महायुद्ध में धीर उसके उपरान्य व

4

इस कष्ट का अनुभव हुआ है क्यों कि उन्हें अपने रहन-सहन के दर्वे हैं भिराना पड़ा।

रहन-सहन के दंज के सम्बन्ध में एक बात त्यान देने की है कि प राष्ट्र, वर्ग, श्रीर व्यक्ति के श्रलावा समय के श्रनुसार भी वदलना रहता है। एक राष्ट्र, वर्ग, या व्यक्ति जिसके रहन-सहन का दर्जा श्राज श्रमक प्रकार है, वह कुछ समय के उपरान्त उसने श्रच्छा वा बुरा भी हो सकता है। सहन के दर्जे पर श्रार्थिक 'परिस्थितियाँ फैशन, शिज्ञा, महत्त्वाकाचा हता

का गहरा श्रसर पड़ना है। यही बार्ने रहन-सहन के दर्जे का निर्मार करती हैं।

•如夏]

वाले उत्पादन (production) पर निर्मा रहना है। इसका यह कर्ष कदापि नहीं है कि यदि किसी देश में धन उत्पादन (wealth poduction) सूच होना है, नो यहाँ के अधिकाँश निवासियों के रहन-सहन के दर्ज जैवा ही होगा। ग्रोम भी बद्दा-सी बाने हैं जो कि रहन-सहन के देश प्रभाग अलानी है, परन्तु धनोत्पत्ति ग्रावश्यक शर्न है। जब नक कोई प्रश्रिक धनोत्पादन नहीं करना, नव तक उसमें निवासियों के रहन-सहन दर्जा जैवा नहीं हो समना। कोई राष्ट्र विदेशों श्रिण पर ग्राथवा विदेशों दान पर निर्भर रहकर ग्रापने रहन-सहन का दर्जा कैंवा नहीं राम सकता

किसी गाप्ट्र के रहन-सहन का दर्जा मुख्यत उसके द्वारा किये ब्राटे

हमारा उत्पादन ही हमारे रहन-सहन के दर्ज का आधार-शिला होगी। नीचे लिखी बानों पर किपी राष्ट्र के रहन-सहन का दर्जी निर्म करना है '--

(२) रेश्व भनात्मित के बडाने मात्र ग ही राष्ट्र क रहन-सहन में केंदा न रिक्ष जावेगा। यदि कियों देश में उद्योग-धर्षों की पृष्ट द्वारि

एक निर्देन राष्ट्र . सत्तव्य भारतीयो ए राजनसहन या दर्जी मिर

ट्रतादन सृव बढ़े पॅरन्तु द्रोनिकॉश धन (\\ \call \chi) कुछ मुद्दी मर वीगित्रं के श्रिय में चला जावे तो उस देश की 'प्रधिकॉश जन-सख्या के जन-महन का दर्जी नीचा रहेगा। राष्ट्र के रहन-सहन के दर्जी के ऊँचा होने जिए या भी जनरी है कि धन का नितरण पंपासम्भव समाने ही।

- ' (३) उस तेश की सामाजिक रीतियों, परम्परार्थे तथा जीवन के दर्मा जत में कि वढ़ा के निवासियों का उपमांग सुक्चिपूर्ण, कार्यक्रमता की द्रमा गता हो तथा कट-पटाग और दानिकर न हो। उदाहरण के लिए दे आर ए दिनान के पास युढ़ काल में कुछ प्रधिक पसे आगा तो उसने पाद जाले-भीज, तथा धानिक कृत्यों पर अनाप-शनाप व्यव करके उसकी पर्मा दिना। इस प्रकार की दुरा परिपादियों अथवा बहुत अविक दिसाय पर वितानित का प्रवृत्ति, जैनी कि दुरु पश्चिमीय राष्ट्रों में है, धातक है।
- (४) राम-पर्न का दर्जा नव राक सबसे अँचा नहीं हैं। नहान, जन ो कि काय प्रार प्राकाश का उचित संतुलन न विठाया जाये। उपभोग रहेद लिए प्रायक्षण की भी खानस्थलना है।

मत्तन 'न त्याँ के यार में श्रत्ययम करते समय हमें यह न मूल क्या निकार कि कि कि चे एवं के रहन गहन (1111) (andered of living) में किन होने हो। यह के महिल कि हमन 'न (cype wae living) में किन हमन हो। यह के मिल अभाग की करहारी पर नियार पूर्वक व्यय न-करने श्रतपुर्वक क्या न-करने श्रतपुर्वका का हो। वह की कि दिल पर, मां पर उपनी श्रीय का श्रविकाश भाग श्रान्य-गनाप व्यव के न्या है। विकास वह पर्मान कि एक एकार कि कि कि कि निवार पर कि हमका वह पर्मानस्त प्रवीला हो। नकता है, परन्तु केचा कि कि कि निवार पर कि हमका वह पर्मानस्त प्रवीला हो। नकता है, परन्तु केचा कि कि कि कि श्री कि एक एकार के कि निवार के कि हमका पर श्री कि एक एकार के कि कि विवार के कि एक एका कि कि कि कि कि कि कि प्राप्त के कि कि विवार साम कि कि कि कि कि कि साम साम कि कि कि कि साम साम साम के साम के

ो विक का कार्मन का निक्स (Ingles law of Consumption)

िनो न परिधार के एक निक्तित मान ने विभिन्न ज्ञान जीन ज्यय की गरी हर्ष स्वीरे की का उस परिचार ना उस समय ना रूटर कीनी। निस्त अंदरत के जाना हिएं। वर्ग ने सुद्ध अतिनिधि परिवारों के दसरों का द्यर्थशास्त्र के सिद्धान्त

ख्रध्ययन करने से इमको यह मालूम हो सकता है कि उस परिवार का करत उस वर्ग का किन-किन बातों पर कितना व्यय होता है। जर्मन भ्रपंशाल खाक्टर ऐंजिल ने उन्नीसवीं शताब्दी के मध्य में बहुत से नर्मन परिवारों व बजट इकड़े किए ये, श्रीर उनका श्रध्ययन करने के बाद वह जिस परिका पर पहुँचे उसको उन्होंने एक नियम का रूप दे दिया। उसी को हम का उपमोग का नियम कहते हैं।

डाक्टर ऐंजिल ने श्रपने ख्रध्ययन के उपरान्त नीचे क्रिसे परिक

े (१) जैसे-जैसे किसी न्यक्ति की आय में बृद्धि होती है; भोजन ता अन्य जीवन-निर्वाह के लिए अनिवार्य आवश्यकताओं (necessaries of existence) पर कुल न्यय का प्रतिशत कम हो जाता है। श्रीर विद व्यक्ति आय कम होती है तो भोजन तथा जीवन-निर्वाह के लिए अनिका आवश्यकताओं पर कुल न्यय का प्रतिशत बढ़ जाता है।

(२) श्राय में यृद्धि होने पर विलासिता, सास्कृतिक शिद्धा, स्वास्त्र तया मनोरंजन की वस्तुश्रों पर कुल व्यय का प्रतिशत श्रिविक हो जाता है तर त्रामदनी के कम होने पर घट जाता है। जिन लोगों की श्रामदनी बहुत में होती है वे इन वस्तुश्रों पर प्रायः कुछमी व्यय नहीं करते।

(३) मकान या मकान के किराये पर, ईंधन, रोशनी पर फ़र्ले व्यक्ति, किर चारे उमकी श्रामदनी कितनी ही क्यों न हो, कुल व्यय का सम विद्यात व्यय करना है।

(४) इसी प्रकार व्यक्तियों की ध्रामदनी में चाहे जिनना ध्रन्तर है परन्तु प्रत्येक व्यक्ति वस्त्रों पर अपने कुल व्यय का सामान प्रतिकात कि करता है।

कपर के नियम का श्राययन करते समय यह प्यान में रखना चाहि। कि कुल व्यय तो श्राय के साथ घटता बढ़ना है। यदि श्राय ध्रिषक होगी है कुल व्यय भी श्रिषक होगा। कपर जो नियम बताया गया वह कुल व्यय के ब्रितरान की प्रकट करना है न कि कुल व्यय को। उदाहरण के लिए गरिक की व्यक्ति की श्रामदनी दो सी कपये मासिक से एक इजार होगई। कर वह २०० कपये पाना था नो यह १०० कपये मोजन पर व्यय करता था, परहे

सब पर १००० ६० पाता भे, तो यह भोजन पर येयल २५० ६० व्यय हरतः दे। इन्न द्या में पर्याप भोजन पर उसका व्यय यद गया, परन्तु जहाँ पर उपभोग: श्रावर्यकताएँ

ह कुल ध्यय (२०० ४०) का ५० प्रतिशत भोजन पर व्यय करता था इ वह भोजन पर केवल ध्रपने कुल व्यय (१००० ४०) का २५ प्रतिशत ही व्यय रवा है।

इस प्राफटर ऐंबिल फे नियम को नीचे दी हुई तालिका से स्पष्ट किया। एकता है।

न्यम की मर	प्रतिशत ह	प्रतिशत श्रामदनी व्यय की गई				
	मजदूर परिवार	मभ्यम श्रेणी का परिवार	धनी परिवार			
ोजन	€°%	પૂપ્ [%]	400%			
त	₹ 0%	₹5%	40% 85%			
ा	१२% 407	१२%	17%			
रिती, गर्नी इत्नाष्टि	40%	4%	4%			
श्रेदा, स्वान्य्य, मनोरजन		, ,	i			
किर रत्यादि	4%	20%	14%			

मारतपर्व में मरुत से छर्थशास्त्रियों ने परिवारिक वजरों का ग्रध्ययन हैना। बरुत से किसान और मजदूरों, श्रीर मध्यम श्रेणी के परिवारों के वजरों । ग्रध्ययन किया गया श्रीर इस ग्रध्ययन का परिणाम भी लगभग वही निकाला है दो सी पर्व पूर्व टाक्टर ऐंजिल ने निकाला था।

परिच्छेद-- ५

(

उपसोग-उपयोगिता-हास का नियम

(Consumption-Law of Diminishing utility)

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि उपयोगिता किसी आवश्यक्त तृष्ति करने की शक्ति को कहते हैं। हम यह भी देख चुके हैं कि एक वल उपयोगिता (utility) भिन्न-भिन्न व्यक्तियों के लिये भिन्न-भिन्न होगी। योगिता का अर्थ तृष्ति नहीं है। अब हम उपयोगिता के सवन्ध से एक अस्म सहस्वपूर्ण नियम का अध्ययन करेंगे जिसे उपयोगिता-हास नियम कहते हैं।

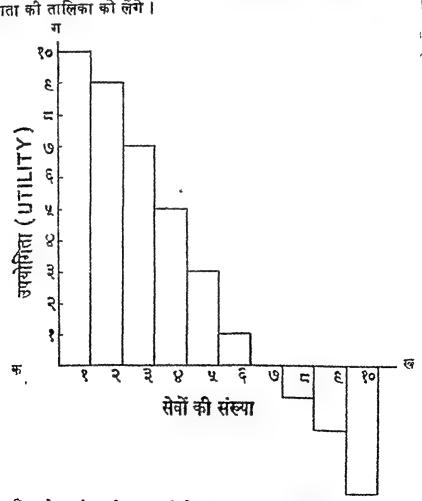
उपयोगिता हारा का नियम (Law of Duminishing withty)

. एम नीचे कल्पिन तालिका देते हैं, जिससे उपयोगिना-हास-नियम स्पष्ट ही जांदगा।

ন্ত	<u> उत्त उपयोगिता</u>	नीमान्त उपयोगिता
(इकाई)	नृप्ति की एकाई	तृति की इकाई
\$? 0	१०
, 5	३६	3
	- २६	9
_ &	- - 3 ?	ų
ī.	3 4	~ 3 /
; \xi	- 2 <u>ų</u>	?
i.	รูกั	_ 0
(° C	3 %	2
3	~ ??	~~?
\$ 8.	₹t year	

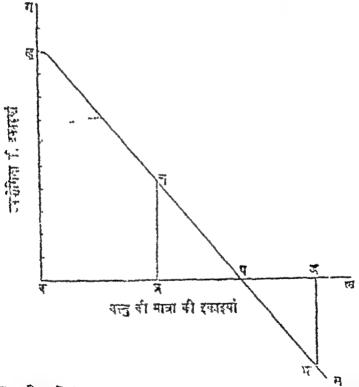
दे कि यदि किसी वस्तु की मात्रा घट जावेगी, तो उस वस्तु की शीमान उपयोगिता (marginal utility) बढ जावेगी। कहने का तात्पर्य वहीं कि वस्तु की मात्रा यदि घटती है तो उसकी सीमान्त उपयोगिता बढ़ती है। तो उसकी सीमान्त उपयोगिता घटती है। परन्तु यह श्रावश्यक नहीं है कि जिस श्रनुपात में वस्तु की मात्रा घटती बढ़ें है उसी श्रनुपात में उसकी उपयोगिता वढ़ती श्रीर घटती है।

चित्र द्वारा नियम का स्पष्टीकरण: श्रम हम एक चित्र द्वारा अ बोगिता-हास-नियम (law of diminishing utility) को समकाने क प्रयत्न करेंगे। चित्र के लिये हम ऊपर दी हुई सेवों के उपभोग से प्राप्त हुं उपयोगिता की तालिका को लेंगे।



चिम में 'क' 'ख' लाइन नेवों की मरया बतलाती है श्रीर 'क' ' साइन उन मेवों से मिलने वाली उपयोगिता को व्यक्त करती है। पहले सैं उपयोगिता १० इकाई जो कि पहले चौकोण से प्रकट होनी है और उसी हार दूसरे सेव की उपयोगिता ६ इकाई श्रीर तीसरे की ७ इकाई श्रीर चौषे, चिंद, सातवं, श्राठवं, नवें श्रीर दसवें सेव की उपयोगिता उन चौकोणों से कट होती है। चित्र से स्पष्ट प्रकट होता है कि जैमे-जैमे हम श्राधिकाधिक सेवों उपयोग करते जाते हैं संवों की उपयोगिता घटती जाती है, यहाँ तक कि उपयोगिता क्राटवं सेव की उपयोगिता श्राटवं, नवें तथा दसवें सेव की प्रयोगिता नकारात्मक हो जाती है।

यदि इस सेवों की उपयोगिता चौकोशों से प्रकट न करके पतली सीघी लाशों में ही व्यक्ति करें श्रीर उन रेखाश्रों के सिरों को जोड़ दें तो हमें उपयोगिता- एवं की वकरेखा (curve) प्राप्त हो जावेगी जो कि केवल सेवों की उपयोगिता- एवं की प्रकट नहीं करेगी वरन वह प्रत्येक वस्तु की उपयोगिता के हास की एक करेगी। श्राप्त वह उपयोगिता-हास के नियम को प्रकट करेगी।



रेग नियमें 'ल गं उपयोगिया को प्रकट करने वाली वह रेखा है। के एक रेखा के किया क्यान 'ब' से एक सीधी रेखा (च छ) सीची कार्दे दी कह 'क च' वहां की सीमान्त उपयोगिया प्रगट करेगी। यदि किसे माना में वहां का उपयोग किया जावेगा तो उसकी सीमान्त उपयोगिता (maiginal utility) नकारात्माक त्र्यर्थात् 'ज क्त' हो जावेगी। जब 'इ निमाना में उपमे 'ग होगा तो सीमान्त उपयोगिता शून्य होगी।

मात्रा म उपभाग हागा ता सामान्त उपयागिता शून्य हागा।

हमने यह मान लिया है कि उपयोगिता-हास-नियम पहली हका चाद ही लागू होजाता है, परन्तु यह भी सम्भव है कि किसी दशा में पहले,
एक-दो इकाइचों के उपभोग से उपयोगिता में वृद्धि हो। यह उस लिक्
रेखा से व्यक्त होता है।

उत्योगिना-हास नियम की मान्यताएँ और सीमाएँ उपयोगि ह इास-नियम बुछ मान्यनाओं पर ग्राधारित है और उनकी श्रनुपरियि । हास-नियम लागू नहीं होगा। वे मान्यताएँ नीचे लिखी हैं।

(१) पहला मान्यना यह है कि वन्तु का उचित तथा उपरुक्त माजा में उपयोग किया जाता है। उदाहरण के लिए किसी अत्यन्त प्यांस व्यक्ति हैं कुछ पूद जल दिया जावे प्रथवा स्था में अत्यिधिक पीडित व्यक्ति हों तो का एक छोटा-मा उकड़ा दिया जावे तो उपसे कमश प्यांस ब्रोर स्था पर स्थार का प्रथा रोटी की उपयोगिता उपभोक्ता के लिये घटने के स्थान पर हैं जावेगी। परन्तु आगे भी हैं, ऐसी स्थिति द्याजावेगी कि जब उपमोक्ता के लिये घटने के स्थान पर हैं जिल प्रोर रोटी की उपयोगिता घटने लगेगी। अत्यव पत्ली मान्यता यह है कि उस्ता का उपन्ति मान्यता यह है कि उस्ता का उपन्ति मान्यता यह है कि उस्ता का उपन्ति मान्यता यह है कि उस्ता का उपनित्ति हो अपर के उद्योगित का राम का एक राम प्रका मिलान पानी उपनक्त मात्रा होता।

इसाबी जिन्नां ही श्रियिक शराव पीना है और एक कंजर के पास जिन्ना ही प्रियिक धन देवहा होना जाना है उनना ही प्रधिक वे उनके लिये व्याहन होतं जाते हैं. श्रियांत उतना ही श्रिधिक उन वस्तुश्रों की उन उपमोक्ताश्रों के तिये उपप्रोगिता बढ़नी जाती। यह इस कारण होना है. क्योंकि उपर लिखी हुँ परहुत्रा के उपभोक्ताश्रों में उन वस्तुश्रों का उपभोग करते-करते भारी प्रशित्तंन हो जाना है। कमने का नात्ययं यह है, कि उन वस्तुश्रों का उपभोग पर्म पर्म पर्म पर्म पर्म पर्म पर्म स्वय बढ़ल जाता है वह पूर्वयन नी रहता। उसना मन श्रीर पहिला वटल जाती है। इन कारण उनके जिन्ने उन वस्तु की उनविधिक वढ़ जानी है। एक समीन-प्रमा ज्यावा साहित्य प्रेमी नव उनपोक्ता नामित श्रिया जादित्व का पान करता है तो उसकी भावनाये जादत होती है, तह बढ़ के बढ़ कार्ना है। पर्म का पान करता है तो उसकी भावनाये जादत होती है तह बढ़ के पर्म का पान करता है तो उसकी भावनाये जादत होती है तह स्वत्र के पर्म की कार्म पान करता है। पर्म कार्म हो जाना है पान श्रीप कार्म पान करता है। पर्म कार्म हो जाना है। पर्म कार्म हो जाना है। पर्म कार्म की कार्म कार्म कार्म हो जाना है। पर्म कार्म हो जाना है पर्म श्रीप कार्म की की का्म का करते होता।

उपयोगिता षटती जाती है। परन्तु कभी-कभी यह भी होता है कि हमारे मा किसा वस्तु की जितनी मात्रा है, उसमें परिवर्तन न होकर दूसरे व्यक्ति पास उस वस्तु की जितनी मात्रा है, उसमें परिवर्तन होने से हमारी उस वस्तु के जितनी मात्रा है। उदाहरण के लिये यदि किसी नगर में दो व्यक्ति हैं जोकि प्राचीन सिक्कों, चित्रों तथा कलात्मक वस्तुत्रों का सम्रह करते हैं, श्रीर गीर एक व्यक्ति का सम्रह किसी कारणवश नष्ट हो जावे तो दूसरे व्यक्ति के समा की उपयोगिता श्रनायास बढ़ जावेगी। इसी प्रकार जितने ही श्रिषक टेनीकों कनेकशन लगेंगे उतनी ही श्रिषक एक व्यक्ति को श्रपने टेलीफोन को उपयोगित बढ़ जावेगी। यदि किसी व्यक्ति की भूमि के पास से रेलवे लाइन निकल जो तो उस भूमि की उपयोगिता बढ़ जावेगी।

- (७) किसी-किसी दशा में किसी वस्तु की हमारे लिये उपयोगिता है। बात पर निर्मर होती है कि हमारे पास श्रन्य वस्तुएँ कौनसी श्रीर किननी हैं। उदाहरख ने लिए यदि मेरे पास एक ताँगा पड़ा हुश्रा है तो मेरे पास उसके। कीई उपयोग नहीं है। यदि मैं एक घोडा ले लू तो उस तांगे का मेरे लिं। विशेष उपयोग हो जावेगा। परन्तु इस सम्बन्ध में यह भी कहा जा सकना है। कि उपयोग की हिन्द में तागा श्रीर घोड़ा एक वस्तु स्वीकार की जानी चाहिंगे। एक दूसरे के निना श्रध्री है।
 - (८) किसी वस्तु की उपयोगिता फैशन श्रथवा चलन पर भी निर्भेष्टिती है। यदि मेरे पास चूझीदार पाजामें हैं श्रीर उनका चलन वढ जाने तो उपयोगिता मेरे लिए बढ़ जानेगी। यदि किसी वस्त्र पगड़ी का फैशन जाता रहे तो उस वस्त्र की उपयोगिता मेरे लिये कम हो जानेगी। इस दशा में मैंने चूड़ीदार पाजामी श्रथवा पगड़ी की सख्या में कोई परिवर्तन नहीं किया। मेरे पाम जितने पाजामें या पगड़ी पहले भी उननी ही रही, परन्तु उनके फैशन में परिवर्तन होने से अनकी उपयोगिता में परिवर्तन होने

उपयोगिता-हास-नियम (law of diminishing utility) : अपन्य आर्थिक नियमों की भाति ही एक प्रवृत्ति का द्योतक है। यह हमें वनलाता है कि साधारणतः जन कियी वस्तु की मात्रा में वृद्धि होती है तो उसकी उपन्तिगिता में कमी दोने की सम्भावना रहती है; परन्तु वास्तव में उसकी उपविभित्ता सम हो नानेगी यह अन्य परिस्थितियों पर निर्भर रहता है। यदि वे शतें पूरी नहीं होती तो नियम लागू नहीं होता है।

नियम का चस्तु के गुण से कोई सम्बन्ध नहीं होता

ध्में यह व्यान में रखना चाहिए कि उपयोगिता-हास-नियम इस लिह नतं होता क्योंकि उस वस्तु की एक के बाद हूसरी प्राप्त होने वाली हका-यहली श्काश्यों से घटिया या खराम है। यह नियम एक सार्वभीम श्रीर ए नियम है। इसमें यह इस मान लेते हैं कि जो भी वस्तु की इकाइया इकें रही है वे एक समान है, उनमें कोई वटिया या बढ़िया नहीं है। अपर फे इरश में यदि सभी सेव एक समान हों, उनकी किस्म एकसी हो, फिर भी यबि श्रिपिफाधिफ सेव खाते वाघें तो उनसे मिलने वाली श्रितिरिक्त उपयो-ा (additional utility) कम होती जावेगी। क्योंकि वस्तु की जो इकर्ष मी होती हैं वे एक दूसरे का स्थान ले सकती हैं, अर्थात यदि में दसवें सेव परिमे सेव के स्थान पर न्याता तो उसकी (१० इकाई) वही होती त्री पहले सेव को है। छस्तु; जम सभी सेव एकसे हैं तो यह कहना बहुत ठीक िरोगा कि एक के बाद जो दूसरे मेव हम साते हैं उन सेवों की उपयोगिता होगई। परन्तु गइ कहना श्रिषिक ठीक होगा कि श्रिषिकाषिक सेवीं की इका-ों से मिलने वाहाँ। धानिरिक्त उपयोगिता कम होगई। कोई एक इकाई इमारी निंगिना में कम हृद्धि इस कारण करनी है क्योंकि उसका बाद में उपमीग किया म। पदि उसी इकाई का इम पहले उपभोग कर लेते तो उसकी उपयोगिता F नार्रा। हा षदि किसी वस्तु की कोई इकाई पटिया है तो उसकी उपयोगिता न्यं। रकाइयों से स्वतः धी कम होगी, परन्तु इस बात का इस नियम से कोई म्बन्ध गईं। है।

नियम का हमारी रुचि या इन्छा से कोई सम्थन्ध नहीं है: किसंत ला की श्रीप्राधिक एकाइयों से होने वाली श्रीतिरिक्त उपयोगिता इस लिए कि गरी होती क्योंकि समारी इन्छा किसी अन्य दम्तु को उपभोग करने की हो हो है। उपाइरण के लिए नेनों की श्रीतिरिक्त उपयोगिता इस कारण कम नहीं होती की है। उपाइरण के लिए नेनों की श्रीतिरक्त उपयोगिता इस कारण कम नहीं होती की है। इपहा पाम मिठाई रात्मी देस कर उसकी खाने की होरती है। बिद दिलाई स्थाने के लिए मेरे पास न भी हो, नेवल नेय ही हों तो भी उनसे अप होंगे पानी व्यतिरिक्त उपयोगिता तम होता आदेशी। सन्त तो यह है कि इस एक मने कि पान पटना होती है, इस एक वस्तु का श्रीपकाधिक उपमीय करने पर पटना होती है, इस एक वस्तु का श्रीपकाधिक उपमीय करने पर प्राप्त कारण नाने इस स्था उससे इसरा मन भर बाता है, फिर कर इसरे कार कोई दूसरा एस उपपन हो समया न हो।

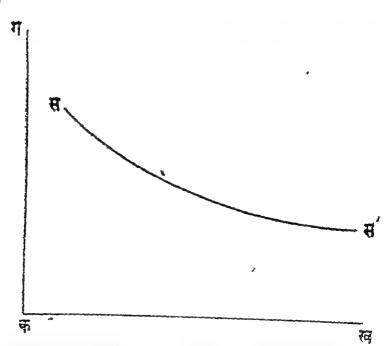
नियम का व्यानहारिक जभाव: यदि हम सिद्धान को वात होता श्रीर व्यवहार मे देन्वे तो इस नियम का यह प्रभाव होता है कि मनुष्य श्रीक श्रावरयक श्रावर्यकनाश्रों की पहले तृति करता है श्रार जैसे उस वस्तु की पी (supply) बढ़नी जाती है, वह उसका कम छावर्यक श्रावश्वकताओं के कि उपभोग करता है। जैसे पानी पहले पीने के,काम में श्रावेगा, फिर हर करने के काम ये आवेगा फिर इपड़ा घोने के काम में आत्या तहुपतन मङ्को पर छिड़काव करने क काम में छावेगा। कहने का जात्वर्यया है किसी वस्तु की पर्नि (पाणीप) ही उसके उपयोग को निध्रारित करती है। यदि किमी दस्तु की प्रिं कम हो जावेगी तो उसके कम आवश्यक उपक् को हम छोड़ना होगा। यह नियम एक सार्वभौन नियम है एक देशीय नहीं है। सभी प्रकार की तृति से यह नियम लाग् होता है फिर चाहे वह हाच्छे प्रा का शास्त्रा बुरे प्रकार की तृष्टि हो। हम प्रत्येक उपभोक्ता (consumu) ने प्रत्येक दशा ने यह न्याभा नहीं करते कि वह समसदारी से ही उपमें (consumption) करेगा श्रीर न हम यह मानते हैं कि आवश्यकतांत्रों है तृष्त करने का कोई कठोर निश्चित कम ही है जिसके अनुसार ही ही उपभोग करेगा, परन्तु यह यवस्य है कि एक दर्ग (ा 🕬 के लोगों का उपमें गीटे नार पर लगभग एक तमान ही होता।

तं यह भी न भूल जाना चाहिए कि किसी भी वस्तु की उपयोगी का सम्यन्त दूमरी वरपुत्रों की उपयोगिता ले होता है। जब कि किसी में की पृति (500%) में वृद्धि होनं न उसकी नेपयोगिता (010'110') महता ते प्रति (500%) में वृद्धि होनं न उसकी नेपयोगिता (010'110') महता ते जिस वन्तु को उपयोगिता ग्रम्य सन्तुर्धा की उपयोगित ता तुनना में पटता है। किसी भी वस्तु नी उपयोगिता ग्रमम्बद्धित गर्दी निर्देश (वीक होता) नेहा है। किसी भी वस्तु नी उपयोगिता ग्राम्य वस्तुर्धित है। कि विकास कर हम्द्र पर अविक धन ब्या का ग्राय मीमित होती है। कि वम्य प्रति के किए घट पदि की पर्दा करेगा। नी उस वस्तु की उपयोगिता उस व्यक्ति के लिए घट पदि पर प्रति पर पर्दा के प्रति वस्तु की उपयोगिता उस व्यक्ति के लिए घट पदि पर प्रति वस्तु की उपयोगिता नह प्रियोगित व्यवसार महम जब असे मानित सामने लाग त्यानहान ताथों की वृधि ने नामजस्य विद्याना परता है है। असे पर्दा कि ना वस्तु को एम किनना सरीदेंगे वह इस बात पर निर्मे रहेगा है। और किमा वस्तु को एम किनना सरीदेंगे वह इस बात पर निर्मे रहेगा है। कि उस बस्तु श्रीर उस वस्तु के स्थान पर काम में प्रापक्तने धारी रहेगा के उसकी में प्रापक ने साम विद्यान की काम की सामने हिंदी है। कि उस बस्तु श्रीर उस वस्तु के स्थान पर काम में प्रापक्तने धारी रहेगा की सामने सामने प्रापक ने सामने सामने सामने हैं। कि वस बस्तु श्रीर उस वस्तु के स्थान पर काम में प्रापक ने धारी रहेगा की सामने हैं। कि वस बस्तु की सामने सामने

मनुश्री का गुल्य नया है।

नियम के जिल्हा कुछ आपनियाँ कुछ विदानों की आपित है कि ्नियम बार्ग्याकता से परे है। जैना कि नियम में मान लिया गया है, कोई व्यक्ति किनी वन्त का उत्तरीलर क्लाह्यों (successive unite) में भोग नहीं करता। जब कि कोई त्यक्ति प्यामा होता है, ती, यह बुस्त इ रक्त पानी पी जाता है, उन पानी है पूर्श की उपयोगिता-हाम की निष हाने हा अवस्र ही नहीं निल्या। फिर ऐसी दुरुत्स बस्तु है, लही हका में म नहीं बोटा जा सकता, जैमे-मकान, मोटमकार, पुस्तक ाति। इत फ्रांगित को प्रमानन प्रतार समाधान कर तकते हैं कि श्रिष यि पहलों को इस दिन्त सात्रा में साप्तानिक, मालिक ज्यवन वार्षिक भाने दे। नोनि उपभोकाको को सातारिक ग्रथम मानिक बेना ल दिन मिन्दों । एक व्यक्ति एसे भी है, जिन्द वार्षिक ग्राय ही होनी है। भ रत एक गाम परीदर्भ के, जो सम्मान नह एक व्यक्ति के जीवन से अना जार हिन्द तेगत। उसर नन्बन्ध में भी हम पढ़ शहुमान पर सकते र्ना 🗠 प्रति मात्र इतन कत्य का रि (४० य० जो माजिए किसाम हम मैश व्योग विकास स्वर्ण हो राजाना उपयोगिता (mar 1016 (b)) ेरित हो प्रज्ञार लाग ताने हैं कि हम यह मालूम करें कि यदि बहु हमें रा व ती. वार्षे हिन्दी धानि ब्रह्मद होगी।

है कि मनुष्य इस्य के सम्बन्ध में पूर्ण तुप्ति की स्थिति में कभी भी पहुँचता। यह ठीक है कि द्रव्य की अधिकता होने पर उसकी बीक उपयोगिता घटती है, परन्तु यह उपयोगिता-हास बहुत घीमी गति से होता। यही कारण है कि द्रव्य की सीमान्त उपयोगिता की वक्त-रेखा (margin utility curve) कभी भी आधार रेखा ('क' 'ख') को नहीं छूती। ह नीचे एक चित्र द्वारा द्रव्य की सीमान्त उपयोगिता को बतलाने का अकरेंगे।



ठपर दिए हुए चित्र से वह स्पष्ट हो जाता है कि 'स स' ते ज्ञाधार रेसा 'फ' 'स' को नहीं छूती और वह बहुत घोरे-घोरे नीचे की है निरती है। यह इस बात को प्रकट करती है कि द्रव्य की सीमान्त उप

गिता बत्त घीरे-घीरे कम होती है।

सीमान्त उपयोगिता (Marginal utility)

एक श्रादमी के किसी यहा को खरीदने का श्रन्त कहाँ होता है। य कितना उस पहा को सरोद कर कक जाता है! यह एक ऐसा प्रश्न दें। जिसका उत्तर हमें प्राप्त करना चाहिए। जब कि एक व्यक्ति किसी वहा के करीदना है, तो वह लाने श्रयता श्रमजाने में उस यस्तु की प्रत्येक हकाई के

- मुल्प स्त्रीर उससे प्रात होने पाली उपवोगिता की जलना करता है। वह व

्रिति नक उस वस्तु को खरीदता रहता है, जहाँ तक कि उसकी उपयोगिता को मत्य के बरावर होगी। हम नीचे एक तालिका देते हैं, उससे यह कि सप्ट हो जावेगी।

नारगियाँ	सीमान्त उप की इक			बुल उपयो की इकाइ	
?	• •• ••• •	२० "	•		२०
7		行"	*****		\$C
\$ ···· ···		१५		• • •	પૂર્
8	*** *** ***	80	*** * ***	•• •• •••	६३
٧		પૂ		*** ** ****	६८
ξ	*** * ***	२ "	** **** *	*** *	90
6		የ …	•		७१
ፍ ' ' '	•••	0 *	4.6	***	५७

1

णय प्रश्न है कि उपभोक्ता किस स्थान पर रक जावेगा । यह इस बात र निर्मर है कि उसकी नारिंगियों का क्या मुल्य देना पढ़ता है। यदि इम कि में कि एक मा सीमान्त उपयोगिता की एक इकाई के बराबर है और दि नारगं। का मृल्य दम पैसा है, तो वह चेवल ४ नारगी खरीदेगा। यदि रिंगां मा मुला पोन पैसा हो जावे, तो बह पाँच नारंगी खरीडेगा श्रीर दिनारंगां का मुल्य एक पैसा हो जावे तो वह सात नारंगी खरीदेगा। दि नारगी थिना मृत्य भिताने लगे तो वह श्राट नारगी खरीदेगा। यह मी भी परा में प्राप्ट नारिमयों में श्रिधिक नहीं लेगा, क्योंकि उन दशा में ्रिं नाकारात्मक उपयोगिना ग्रथवा ग्रनुपयोगिना (distillity) प्राप्त होर्गा । हिर क्या म्यान पर नारिवार्यों को सारीवने से रक्त जाता है छहा कि उस वस्तु की मित्र दपवोत्तिना गीर क्षीमत दरावर हो जाती है। यही नीमान्त सरीद I maire al pruchase) पहलाती है पॉर उनसे मिलने वानी उपयोगिता भी निमात उपनोगिता गएने हैं। यह सरीबार के मन की उन स्थिति की म्बर्क करा। रेकि अब धरीदार का लाग (कीमन चुकाना) श्रीर वन्तु की अ रहा के मिलने याली उपयोगिना या लाभ यरावर की जाना है। एउटी-भार दल तिग[ा]र में सोन-धिनार करने म्याना है कि उसे घर पम्न पर्यायनी भारिए प्राप्ता गर्दी, क्योंकि उनकी जी त्याम करना पड़ता है, श्रीर जिनना मधी उपविधानताम द्वीप है। यह परावर हो जाता है। कोई

सीमान्त उपयोगिता की परिभाषा इस प्रकार करते हैं:— सीमान्त उपयोगिता कि यस्तु की अन्तिन इकाई से प्राप्त होने वाली उपयोगिता को कहते हैं। उदाहरण जिए यदि मैं ६ नारगियाँ खरीदता हूँ तो छुठी नारगी सीमान्त नारगी होगी। परन्तु सीमान्त उपयोगिता छुठी नारगी की उपयोगिता नहीं है क्योंकि पत्ते और छुठी नारगियों में कोई भेद नहीं है, वे स्वाद तथा आकार इत्यादि ठीक एक समान हैं, अतएव यह कहना ठीक होगा कि अन्तिम इकाई से इन् उपयोगिता (total utility) में जो वृद्धि होती है वह सीमान्त उपयोगित (marginal utility) है।

जब कोई वस्तु बहुत से उपयोगों मे श्रा सकर्ता है, तो उसका श्रिति उपयोग, जिसको उस वस्तु की कीमत को देखते हुए किया जा सकता है। सीमान्त उपयोगिता कहुलावेगा। श्रिथीत् उस परिस्थिति में (उस कीमत पर) वह उपयोग सबसे कम महत्त्वपूर्ण होगा। यदि उस वस्तु की कीमत कैंबी । चढ जावे तो उस वस्तु के उस श्रितिम उपयोग को त्याग दिया जावेगा।

प्रत्येक उपभोक्ता के भिन्न-भिन्न साधन होते हैं। कोई धनी व्यक्ति ए हिप्प की नारगी भी खरीदना चाहेगा तो किसी निर्धन को एक पैसा प्रति नार्ण भी महंगी दिखलाई पड़ेगी। जो शका शौर सदेह की सीमा पर होता है कि उर कीमत पर वस्तु को खरीदना चाहिथे अथवा उसके विना ही काम चला लें चाहिये। शौर जो प्रचलित कीमत पर उसे खरीदने को तैयार होता है वह सीमत खरीदार या सीमान्त उपभोक्ता (marginal purchaser or marginal consumer) कहलाना है। वह उस वस्तु को गई। खरीदता यदि कीमन तम भी उनी होती।

सीमान्त कीई निश्चित नहीं है। वह कीमत के उन्हें हाने ग्रथमा नीज शीन ने क्रमश नीचा शीर उन्हारहता है। सीगान्त उपयोगिना और कीमत अपर के नर्जन ने यह ती सप

दो गरा ोग कि कीमा त्रीर सीमान्त उपनोगिता बराबार होती है। हार्यीत कीमत त्रीमान्त उपनोगिता को नापती है। उपभोक्ता उस स्थान पर इक जाता है तार्ग कि कीमत ह्यौर उपयोगिता बराबर होती है, त्रीर वही बिन् सीमान उपनोगिता का पित्र होता है। यह हम पहले ही कह ह्याये हैं कि उन बम्पुरी निर्म कराइयाँ एक सी हैं, उनमें कोई अन्तर नहीं है। यह इस बिना नाइयों को पहला के स्थान पर स्पर हैं तो पह २० इकाई उपयोगिता त्यों और पर्ना नाईसी को सिना नाईसी (सातवी) के स्थान पर स्पर्द तो

न एक इकाई उपयोगिता देगी। महने का तात्पर्य यह है कि उनमें कोई हीं, व एकमी हैं। अतएव जो कीमन सीमान्त इकाई (नारंगी) के ो जानेगी वहां दूसरी इकाइयों के लिये दी जानेगी। इस लिये हम तं है कि सीमान्त उपयोगिता कीमत को निन्चित करती है। सामाजिक सीमान्त उपयोगिना ' जवर के वर्णन से यह तो सम्ब कि नीमान्त उपयोगिता वस्तु की कीमत निश्चित करती है। अब प्रश्न । हाता है कि किसकी सीमान्त उपयोगिता वन्तु की कीमत को निश्चित । एर ही वस्तु भी गीमान्त उपयोगिता भिन्न-भिन्न व्यक्तियों के लिए भा। बाजार म नो नीमान्त उपयोगिता किसी वस्त की कीमत निश्चित ार किमा एक ब्यक्ति की नहीं हो सकती वरन एक पकार में सब ा का सीमाना उपयोगिना का श्रीसन होती है ज्योर जिके हुग सामाधिक उपनिताकह सकते हैं। उस वस्तु की सम्प्रण समाज के लिए पह उन्योगिता होती है। जबकि बहत प्रधिक सम्याका परन होता है ती विक्रतार्ये मनापन हा जाती हैं स्वीर एक स्वीपन क्यापित हो। जाता है टी पाजार में किपी वस्तु के गुल्य की निश्चित करता है। श्रस्तु, वाजार ्टम बस्त के समस्य पारीवदारों की सीमान्त उपयोगिता को नाक्त वी वरोकि किल्किंग अरीवदारों को शाव और परिविज्ञतियाँ विस

योगिना वढ जाती है, और जब पूर्ति अधिक होती है तो सीमान्त उपयो घट जाती है, और जब वस्तु इतना बहुलता से प्राप्त होने लगती है कि जो जितनी चाहे प्राप्त कर सकता है तो सीमान्त उपयोगिता शून्य हो जाती जबिक किसी वस्तु की मीमान्त उपयोगिता शून्य होतो है तो उसके लिए कुछ देना नहीं पड़ता, वह हमें विना कीमत मिलती है। अस्तु, माग (demai की तुलना में पूर्ति को कमी ही कामत को निश्चित करती है और क्रोमत सीम उपयोगिता को निश्चित करती है। अत्यविना पूर्ति (supp पर निर्भर करती है।

सीमान्त उपयोगिता सापेच होती है: किसी वस्तु की मीमान योगिता विलक्कल स्वनन्त्र नहीं होती, उसका दूसरी वस्तुत्रों स सम्बन्ध होता जब हम इस सोच विचार में पड़ जाते हैं, कि हम एक वस्तु को तनक श्रां खरीदें श्राथवा दूसरी वस्तु को तनक श्रांधिक खरीदें तो हम जाने श्राथवा श्रांके उन दोनां वस्तुश्रों की सोमान्त उपयोगिता की तुलना भी करते उदाहरण के लिए हम जाने श्राथवा श्रानजाने में दूध या फल की सीमान्त योगिता की तुलना करें गे जबिक हम यह खरीदना होगा। इसी प्रकार ज उद्योगपित के सामने यह प्रश्न उपस्थित होता है कि वह कुछ मजदूर श्रांबाये प्रथवा एक मशीन श्राधिक मोल लें तो वह दोनों की सीमान्त उपयोक्ति तुलना करता है। इस प्रकार हमारे मस्तिष्क में जब हम कोई बस्तु वर्र को होते हैं, तो जाने या श्रानजाने में यह तुलना बरावर चलती रहती कहने का तात्पर्य यह है, कि किसी वस्तु की सीमान्त उपयोगिता का सं श्रान्य वस्तुश्रों की सीमान्त उपयोगिता से होता है।

जब हम किसी वस्तु को खरीटना या उसका उपभोग करना बन्द देते हैं, अर्थात् हम सीमान्त पर पहुँच गए तो हम यह निर्णय वेवल उमा को ही ब्यान में रखकर नहीं करते, वरन हम उन अन्य वस्तुओं व्यान में रखकर करते हैं, जिन्हें हम परीद सकते हैं। क उपयोगिता-हास नियम (law of diminishing utility) उस कभी लागू होगा जब कि केवल एक ही वस्तु हो और अन्य वस्तुएँ ए उपभोग के लिए न हों, परन्तु वस्तु स्थिति यह है कि हमारे उपभोग के लि अन्य वस्तुएँ हैं। बाजार में इननी अधिक नस्त्या में वस्तुएँ विद्यमान हैं वि एम परीद सनते हैं कि एक वस्तु की सीमान्त उपयोगिता अन्य वस्तुओं नीमान्त उपयोगिता में विना अभानित हुए नहीं रह सकती। हम थोड़ी मिटाई रारीदने के बाद इसलिए एक नाते हैं, क्योंकि हम थोड़ी पत

रित्ना चाइने हैं; श्रोर थोड़े फल खरीबने के उपरान्त इम इसलिए क्क जाते क्योंकि इम योडे विस्कुट श्रीर नमकीन भी खरीदना चाहते हैं। श्रस्त, मभी चीजों की सीमान्त उपयोगिता एक दूसरे की सीमान्त उपयोगिता से कियत है। श्रतएव यह स्वष्ट हो गया कि सीमान्त उपयोगिता नापेत्तिक है।

सीमानत उपयोगिता-हास नियम का व्यावहारिक महत्त्व : यह तो । पाले ही कह चुके हैं कि सीमान्त उपयोगिता-हास नियम प्रव्य (money) सम्बन्ध में भी लाग् होता है। इसी आधार पर कर-सिद्धान्त (theory lavation) स्थापित किया गया है। प्रगामी (progressive) कर ती में को धनी व्यक्तियों पर अधिक कर का भार हाला जाता है, वह य में सीमान्त उपयोगिता-हास नियम का राजस्य (public finance) में अबहारिक उपयोग है।

नवहार में हमारी दृष्टि सीमान्त उपयोगिना पर ही रहनी है हम न उपयोगिना (total nullty) का ध्यान नहीं करते। इम सदेव यह मिने रहते हैं कि अनुक वस्तु को थोड़ा अधिक खरीवें अथवा हा पम परीदें और उनके स्थान पर दूनरी वन्तु थोड़ी कम परीदें अभिक धनीदें। उपभोग (consumption) में नो प्रतिन्थापन सिद्धान्त । पो आवित्राता के स्थान पर ही आश्रित है। प्रतिस्थापन सिद्धान्त ने स्थान आधार पर ही आश्रित है। प्रतिस्थापन सिद्धान्त को व्यवहार में का शि हम अपना व्यव हस प्रकार करते हैं कि हमें उनमें अधिकतम में सीनी है। मीनान्त भी हमें अपनी बहुत अधिक आवश्यकताओं की मीमित कि हों के होरा हन करने में सहायता देना है। मीनान्त अपयोगिना ही इस कि हमें करनी है कि हमें करनी मानित कि हमें करनी है कि हमें करनी है कि हमें करनी सामित का कि हमें करनी है कि हमें करनी है कि हमें कि अपने करनी नाहिए। इसी के द्वारा हम अपने सीनित साधनीं। हम सिना ही हमें करनी नाहिए। इसी के द्वारा हम अपने सीनित साधनीं। हम सिना हो सिना हम स्थान कर समते हैं।

पटी नियम तथ बनागता है कि मोग की यक्क-रेखा (demend बाउट ! मंदि पी प्रोट सुन्दी है और इसे हमें किसी यस्तु के उपयोग तर्म (shi in 1960) और विनिमय मूल्य (value in a schange) । भेर मानूस पर म है।

ण्या उपयोगिता को नापा जा नकता है: वह तो एम ण रूप पुरे हैं कि किसी पन्तु की प्रायक्ष्यकता की तुम करने देश उपयोगिता गहा कामा है। परन्तु हमें वह न चाहिए कि उपयोगिता वस्तु के अन्दर कोई गुण विशेष के कारण नहीं हो द उपयोगिता उपभोक्ता (consumer) के उस वस्तु के प्रति रुख पर किंह करती है। मिठाई में किसी व्यक्ति की आवश्यकता के तृन करने की शिक कि विद्यमान है, परन्तु यदि किसी व्यक्ति को मोतीभारे का ज्वर हो और डाक्टर उसे मिठाई न खाने का आदेश दिया हो तो उसके लिए मिठाई को ह उपयोगिता न होगी। अतएव किसी भी वस्तु की उपयोगिता भिन्न-भिन्न व्यक्ति के लिए भिन्न होगी, वह एक ममान नहीं हो सकती। वह उपभोक्ता (content) के मस्तिष्क की स्थित पर निर्भर रहती है।

हम किसी व्यक्ति के मस्तिष्क की स्थिति की नाप नहीं सकते। हमारे ए कोई ऐसा नाप नहीं है कि जिससे हम किसी व्यक्ति को किसी वस्तु के उपभोही कितनी गहरी तृप्ति मिलती है उसको नाप सकें। सच तो यह है कि उपभेह ही यह जान सकता है कि उसकी किसी वस्तु के उपभोग से कितनी तृति वि रही है, कोई दर्शक उस तृति का अनुमान नहीं कर सकता। उनाहरण के है एक व्यक्ति नारगो खारहा है तो वही यह जान सकता है कि उसको नार म्बाने से किननी तृप्ति मिल रही है, उसके पास खड़ा हुआ उसका मित्र या द यह माल्म नहीं कर सकता कि उसको कितनी तृप्ति मिल रही है। अर्थ शांवि ने इच्च (money) के द्वारा उपयोगिता को नापने का प्रयत्न किया उनका कहना है कि कोई मनुष्य किसी वस्तु के लिए श्रधिक से श्रधिक कि कीमन देने को तैयार होगा वहीं उस वस्तु की उस व्यक्ति के तिए उपयोधि। होगी । उदाहरण के लिए यदि मै एक गाय खरीवना चाहता है छोर उन म के मंदो सी रुपये ने अधिक देने के लिए तैयार नहीं हूं। में मन में सोनता कि चिंह वह गाय दो सौ रुपये से कम में मिल जाने तो श्रच्छा, परन्तु में कि दशा में उसके दो सौ रुपये से अधिक नहीं दूँगा। तो यह स्मण्ट हो जाता है हि २०० रुपये का मेरे लिए उतना ही महत्त्व है जितना कि उस गाय 🍕 उस स्थिति में मै दुविधा में पद जाता हूँ कि उस गाय को खरीद लूँ भ्रयक दो मी रुपये बचा कर रक्यूं। इसी प्रकार यदि मैं एक घोड़े के लिए यदि हैं। मी कपया देने को तैयार हू तो मेरे लिए गाय और घोड़े का उपयोगिता बगर होगी। कटने का तालर्थ यह कि जिन वस्तुश्रों के लिए मैं समान द्रव्य व्यय करते के लिए नैयार हू उनकी उपयोगिता मेरी हुष्टि मे बरावर होगी।

परन्तु प्रो॰ पीग् का यह कथन ठीक है कि इन्य (money) किसी वर्ष की उपयोगिना (utility) को नहीं नाप सकता वरन, वह केवल व्यक्ति की न्छा को गहराई को ही नापना है। इस यह नहीं कह सकते कि द्रव्य किसी श्लि विशेष की उपयोगिना को नापता है वरन् वह उपभोक्ता का किसी वस्तु के तेए किमा कुकाव है यही वतलाना है।

उत्तर के विचरण से यह स्पष्ट हो गया कि इम इच्छा को नाप सकते हैं मि जो नहीं नाप सकते। जब इम इन दुविधा में होते हैं कि दो वस्तुद्धों में हम किनकों लें तो हम उनमें होने वाली सम्भावित तृति की तृलना करते , न कि उनमें वास्तव में प्राप्त होने वाली तृति की तुलना करते हैं। साथ तै दा प्रभावित तृष्टिन द्धिक ते तो हैं। का ते कम बरावर तो नहीं होती। सम्भावित तृष्टिन को जानने में गान एमाना अनुभव तथा प्रादनें सहावना देती हैं द्योर इम उनके द्वारा कि जान हैं कि किन्ही वस्तुत्यों ने हम कितनां तृष्टिन मिलेगी। इन सम्बन्ध हमें पर मानवित तृष्टिन के वाली पर मानवित तृष्टिन के नावन्ध हमें पर मानवित तृष्टिन से नावन्ध हमें पर मानवित तृष्टिन से नावन्ध के लिए मार्थ पान कोई भी साधन नहीं है, परन्तु इच्छा का गहराई या तीवना को हम ज्यान नावन्ध हों से साधन नहीं है, परन्तु इच्छा का गहराई या तीवना को हम ज्यान नाव नावने हैं।

परिच्छेद ६

समसीमान्त उपयोगिता नियम (Law of Equimarginal utility) तथा उपभोक्ता की बचत (Consumers Surplus)

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि आवश्यकताएँ एक इमेरे प्रतिस्पद्धां करती हैं और एक दूसरे की प्रक भी होती हैं। आवश्यकताएँ ए द्सरे से प्रतिस्पर्दा करती हैं इस कारण उपभोक्ता की श्रिधिक श्राक्त स्रावश्यकताध्रों तथा कम ध्रावश्यक स्रावश्यकतास्रों में चुनाव करना पडता है जहा तक उपयोगिता का प्रश्न है उपभोक्ता पहले उन वस्तुत्रों को चुनेगा जिन्हं उपयोगिता उसके लिए अधिक है। इस प्रकार उपभोक्त जब भी किसी वस्तु है खरीदता श्रथवा उसका उपभोग करना चाइना है तो उसके सामने ब^{हुत ह} त्र्यावश्यकताएँ उपस्थित होनी हैं। जब हम सोचते हैं कि किस वस्तु को थीर ज्यादा या कम खरीदा जावे तो ऐसा प्रतीत होता है कि हम उस वस्तु की मीमा उपयोगिता तथा द्रव्य की सीमान्त उपयोगिता की तुलना करते हैं और उस न की सीमान्त उपयोगिता तथा उस वस्तु पर व्यय किए जाने वाले द्वय की मीमा उपयोगिता का संनुलन स्थापित करते हैं। परन्तु सन्त्र तो यह है कि जब ! इस दुविधा में होते हैं कि श्रमुक वस्तु थोड़ी श्रीर श्रधिक श्रथवा थोड़ी इ न्दरीदी जावे तो हम वास्तव मे उस वस्तु की सीमान्त उपयोगिता तथा उन वस्तर श्रन्य वस्तुत्रों की सीमान्त उपयोगिता का मतुलन स्थापित करते हैं नो कि उन ह (mone) से खरीदी जा सकता है। इस प्रकार द्रव्य के द्वारा इस एक वस्तु देशान पर दूसरी वस्तु को ले सकते हैं। कहने का तालर्थ यह है कि द्रव्य है वह माध्यम है जिसके द्वारा प्रतिस्थापन (substitution)सम्भद हो। सकता है उदाहरए के लिए मेरे पास यदि १००) क्षये हैं तो में उनका उपयोग भिन्न-भि पस्तुश्रों के खरादने प कमंगा। मेरे सामने वात सी श्रावश्यकताएँ हैं, में उन ने नुनार कर गा कि किनको पूरा किया जावे ग्रीर किसको छोड़ा जावे।

मह मीमान्त उपयोगिता नियम (Law of Equipment al entity)

प्रत्येक व्यक्ति चाहना है कि वह अपने नाधनों का अच्छा न अच्छा उपरोग करे। यह इमनिए आवश्यक हो जाना है, क्योंकि उसकी आवश्यकणार्थ

। युलना में उसके साधन कम हैं । प्रत्येक उपमोक्ता (corrumer) । यड प्रयत्न होता है कि उसे ऋधिकतम तृष्टि प्राप्त हो। ए उद्देरय से वह कम उपयोगी के स्थान पर अधिक उपयोगी वस्तुओं ो चुनेगा । प्रत्येक उपभोक्ता जाने ग्रयवा ग्रनजाने मे इस चुनाय ो बराबर करता रहता है । जब उसकी यह किया समाप्त हो जाती है । प्रत्येक यस्तु का सीमान्त उपयोगिता बराबर- होती है। यही वह नियम है को प्रथमास्य में प्रतिस्थापन नियम (Law of Substitution) ग्रथमा वार्गानता का नियम (Law of Lidificience) ग्राथवा राम सीमान्त अभोगिना निपम (Law of Equimarginal utility), ब्यय की मित-पिता का नियम (Law of Economy of Expenditure) न्यथवा विधिवनम नृष्टि नियम (Livi of Miximum Sauslaction , कहा िन है। यह प्रतिरुरापन इसलिए कहा जाना है क्योंकि हम एक वस्तु के यान पर दूसरी यस्तु को जुनते रहते हैं। इसे हम अधिकतम तृति प्राप्ति-किया भी रहते हैं, स्मेंकि हम उनके उपयोग के द्वारा अधिकतम तृति प्राप्त म गरने हैं। इसकी समसीमान्त उपयोगिता का नियम भी कहते हैं, ज्योंकि जब व वर्षे हो का सीमान उपप्रीगिता बरावर हो जाती है तभी हम अपनी आव धिक नम तृत्वि प्राप्त होता है। इसक द्वारा ही इस व्यय में भितत्वियता किरते हैं।

गोमन ने इस नियम को इस प्रकार प्रकट किया था। "यदि समी प्रिण्य मधी पृश्वित सनुष्ट नहीं किया जा सकता तो प्रधिकतम नृष्टि प्रश्ना के गिए एवं बात का प्राम्यकता है कि भिन्न-भिन्न प्रान्य्यकता प्रो एकि उस किए एवं को निर्माण का प्राम्यकता है कि भिन्न-भिन्न प्रान्य्यकता प्रो हिल्क उस किए प्रम किए उस प्रान्य का निर्माण प्रथम की जाने ।" प्रत्येक व्यक्ति प्रयम प्रकार करता है कि जिनमें प्रत्येक विशेष कि भिन्न उसमें मिल इस प्रकार करता है कि जिनमें प्रत्येक विशेष की सीमान उसमें मिल स्था प्रथम प्रथम प्रथम प्रथम प्रथम की निर्माण प्रमुखी पर तथा किया जाय, बसाबर हो। इसी हिल्क की स्था प्रस्ते हर में प्रथमित सीमान निर्माण प्रमुखी पर तथा किया जाय, बसाबर हो। इसी हिल्क की सम्मान की सीमान की प्रथम की सीमान की सीम

[्]रे इत पह न रन जाना चारिए कि हो भिन्न बन्दुर्थों की हम प्रतित्त : 'तो काता) , बराबर नहीं भी सकती। दुल उप विशित्त इति " की, है और उपने भाषना भी सम्मन्त्र है। इस नेपल " भरे कनुत्रों का सीक्षान उपनेतिस की बराबर कर सकते हैं।

श्रव हम इस नियम की विशद व्याख्या करेंगे। जव कि उपमे एक वस्तु-विशेष पर जिसकी उसे वहुत श्रिधिक श्रावश्यकता होती है, म द्रव्य व्यय कर चुकता है, तो उस वस्तु की सीमान्त उपयोगिता उसके हि क्म होने लगती है और वह यह अनुभव करने लगता है, कि यदि वह प्र की ग्रानिरिक्त इकाइयाँ उस वस्तु पर व्यय न करके ग्रन्य किसी वस्तु व्यय करे तो उसको अधिक तृप्ति या संनोष प्राप्त होगा। इसी प्रकार एक रंग या विन्दु के उपरान्त वह एक वस्तु के स्थान पर दूसरी वस्तु खरीदता ज है, जब तक उसके पास जितना भी द्रव्य खर्च करने के लिए था वह ला हो जाता है ! उस दशा में उसे सम सीमान्त उपयोगिता प्राप्त हो जाती! यह स्थिति प्राप्त कर लेने पर वह कुल उपयोगिता (total unlity)। एक वस्तु पर जितना वह न्यय कर रहा है, उससे ग्रधिक न्यय करके की दूसरी वस्तु पर कम व्यय करके नहीं बढ़ा सकता। वरन् ऐसा करने में ह जो उपयोगिता मिल रही है, उससे कम उपयोगिता प्राप्त होगी। सबसे प्राप उपयोगिता तो तभी प्राप्त हो सकती है जब कि प्रत्येक वस्तु और व्यय किए क वाले व्यय की अन्तिम इकाई की उपयोगिता बगावर हो।

नींचे इम एक तालिका देते हैं जिसमे एक कल्पिन व्यक्ति को गेह, प त्रस्त्र नथा घा पर उत्तरोत्तर रुपये व्यय करके प्राप्त होने वालो सीमान्त उपयोगि प्रकट की गई है। इब्य की उकारयाँ सीमान्त न्यय ग्रथवा उत्तरोत्तर रूपा। जी व्यय का गई मिलने वाची उपयोगिना चावल फन र्घा वस्त्र स्क चपया १००० ५०६ ६०६ 502 yo7 टो रुपय 50 k 409 208 005 तीन रुपये 80 30 ५० 70 नार अपये પ્રજ 20 80 10 बांच रुपये 80 9,6 १५ 70 ¥ ऋह रुपये 30 १५ ¥ ₹ सान घ खे ş ą भाट रुपय गिंदि हम कल्पना करें कि उस किल्पन उपभोक्ता के पास उस हिं 90 १२ राये में श्रीर यह इन १२ रुपयों को गेंहू, चावल, फल, वस्त्र श्रीर में

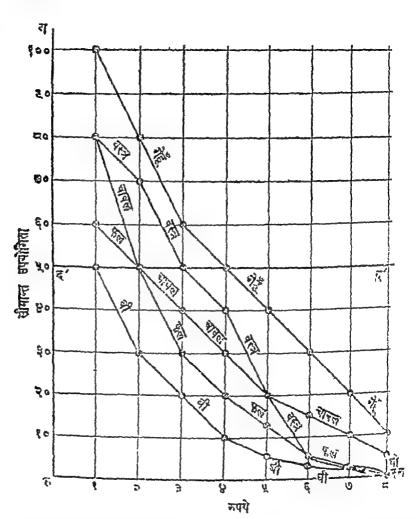
पर काम कामा नाहना था। नह म्यामानिक ही है कि वह इन क्पर्यों ते श्रिवि

प्रशिक उपनीगिता प्राप्त करना चाहेगा. क्योंकि उसे उससे १०० इकाई प्रयोगिता प्राप्त होगी। दूसरा कपया, नीसना कपया छोन चौथा कपया वह वस्त्र पर करेगा क्योंकि उससे उसे ७० इकाई उपनोगिता प्राप्त होगी। छुटा तथा वह मेह पर फिर व्यय करेगा तथा सातवा कपया फल पर व्यय करेगा, क्योंकि उन दोनों से ६० इकाई उपयोगिता प्राप्त होगी। छाटा तथींकि उन दोनों से ६० इकाई उपयोगिता प्राप्त होगी। छाटवा, नथा, व्यवां, पारद्वा छार वारह्वा कपया वह कमय गेह, नावल, फल, वस्त्र, छार धार अप करेगा, क्योंकि प्रत्येक क्यये में उसे ५० इकाई प्राप्त होगी। कहने का अपने यह कि प्रत्येक वस्तु पर जो छानिया क्या व्यय किया गया, उसकी नीमान्त उपयोगिता वरावर छार्थात् ५० इकाई हो गई, उस दशा में ही वह १२ कपने क्या करने प्रथिक स छाधिक उपयोगिता प्राप्त कर सका। है।

सिंदी गर्म मेह पर चार न्याए व्यय न करके पाँच न्याए व्यय करे तो उक्त शिल्टे गराए में उस ने पल ४० रणाई उपयोगिता प्राप्त होगी, त्यार यदि उसे चाला पर त्यम किया जाने वाला दूसरा रुपया गेहे पर व्यव करें। यदना है तो उसकी ५० इकाई उपयोगिता की होड़ना शिला ग्यार है कि ऐसा करने से उपयोगिता में हानि होगी। कहने का भागा गई कि उस कल्पित उपयोगिता को प्राप्त रें रुपयों से श्राधिकतम प्राप्त की प्राप्त को प्राप्त होने वाली को भागा पर इसके वस्त पर द्वार किए गए प्राप्त क्यों पर कार भी हैर फैर कि एत्या पर इसके वस्त पर उसके प्राप्त की स्था पर क्या करने पर कि एत्या का का साम, तो वस्त उपयोगिता जो १२ व्या वस्त पर कि कि वस का होगी। उसकी हम प्राप्त दिने चित्र द्वारा भी प्रकट कर कि वस का होगी। उसकी हम प्राप्त दिने चित्र द्वारा भी प्रकट कर कर के दें है।

रम नित्र में इसने क्यर टी गुई तानिका के उपयोगिता के श्रकों को निष्णां इसने प्रार्थित किया है। 'कार्य रेगा हवयों को बतनाती है जो इसने हैं, जाएक, परम, तस्य या पी पर दाय हिए श्रीर 'कार्य' इसे उपयोगिता कार्या है। है दे रेगा हमें मन्तानी है कि एवं इस गेए पर नार स्थए, तस्य पर की क्या, नावल पर टी कपए, परम पर हो राग, कीर पी पर एक बयसा अब बोगे एमी इसकी प्रतिक परमू पर ज्या किए गए, श्रीर में राम करा की

क्पयोगिता बराबर होगी, श्रार्थात् उसी दशा में हमें श्रपने १२ रुपयों से श्रीक तम उपयोगिता मिल सकेगी।



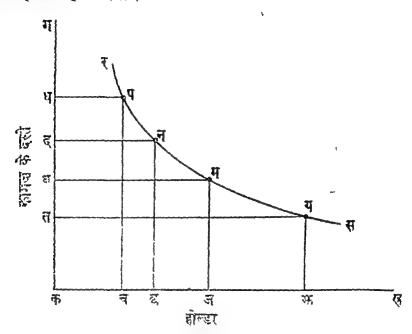
डदासीनता की वक्र रेखा (Indifference Curve) प्रत्येक विन वान उपभोक्ता, उसकी तृष्ति (vatisfaction) अधिकतम हो यह प्रयत्न करता इस उद्देश्य ने यह बराबर प्रतिस्थापन (law of substitution) का पा करना है। यह इस पहले कह आये हैं कि प्रत्येक वस्तु के उपभोग में उप गिता हाम नियम (law of diminishing utility) लागृ होता प्रताएवं कोई भी व्यक्ति किमी वस्तु को उमकी सीमान्त उपयोगिता (margin

utility) से प्रामे उपभोग नहीं वरेगा। यदि उपभोग के लिए देदन ।

पत्न व्यवहार में एक व्यक्ति के सामने उपभोग के लिए वहुत श्रिषक सित्र हैं। ती हैं श्रीर उसकी उनमें ने छांटना पहना है। श्रपने उपभोग की एक प्रगर न्यवस्था करने के लिए कि उसकी श्रिषकतम तृष्टि प्राप्त हो गमीका (*onsumer) की केवल एक यहनु की उत्तरीत्तर हकाइयों की नामीगिता ही ही नुलना नहीं वरन एक यहनु की एक इकाई की दूसरी हिंगुशों की इकाइयों से भी नुलना करनी पढ़नी है। इस प्रकार एक वस्तु की जिमान उसने गिना दूसरी वस्तु की संमानन उपयोगिता से सम्बधित है। तभी प्रभोग किया वस्तु की किंचित मात्र श्रिषक मात्रा के स्थान पर दूसरी वस्तु की विचित नात्र श्रिषक मात्रा के स्थान पर दूसरी वस्तु की विचित नात्र श्रिषक मात्रा को एस सकना है।

नव कि उपभोक्ता किसी वस्तु-विशेष का एक नीमा तक उपभोग कर ति। है तय हम यल्पना कर सकते हैं कि वह इक जावेगा और सोचने लगेगा नेर क्या उने उमी प्रस्तु का श्रिधिक र्रकार्यों का उपभोग करना चाहिए प्रथम रिसी दूर्त पत्तु का उपभोग ग्रारम्भ करना चाहिए। पढि वह दूसरी यात िमए फरना है तो चारतव में वह पक्ष्मी चस्तु के स्थान पर दूसरी वस्तु को प्रति-्रधानित रमना है। रम मन्यध में इस यह प्यान में रएना चाहिए कि सीमान्य (mairm) पर ही प्रतिस्थापन (substitut on) होता । प्रतिस्थापन की ्रिया है इ.स. ही उपभीका श्रपनी सभी स्वरीबी हुई बस्तुश्रो सी सीमान्त उप-भौगित की बगबर कर मकता है। जब सब वस्तुओं की सीमाना उपयोगिता द्रशावर है। जा ति है नव फिर प्रतिस्थापन की इच्छा समाप्त हो जानी है। इसके र्भागे डपनोत्स परिएक तस्तुको हछ इक्षाइयों के स्थान पर दूसरी प्रस्तुकी ्रिए रकाराते की तो उनकी उपवीसिना-नाभ नहीं ोगा वरन उपवीसिना-क्र भांत होगा । तर इदानीतना नां शिति में पहुंच गया है। जब यन्तुष्यों की भौजान इंदर्शिय हो बरावर हो जाती हैं तो उपभौत्ता को इसकी जिला नहीं रानी कि यह किस सर्व पा किसमी इसाइयों का उपभोग करता है। यह इस णार्चण में एडामोर ने जाता है। यह इदार्शनता की स्थित उक्त रेगा (curve) है हर हो समस्ति है।

ें जासीना में उम रेगा (Indifference Convey) इसलेंगला इ. भी भा नेगा अन्यों गहते हैं तो एका दो आधार रेगाणों में सम्बोदत हैं तो है इ. भा से किए प्रभूती की प्रवट गर से हैं। इस्तरीनता की यह रेगा पर एहं जी इ. किए हैं। यह दूर देंगी बर्जुर्ज की उस मात्रा घर यान्य देशा लो कि इस्तेश इ. किए हो कीर उपसीचा की शृक्षि में जिस्सा सीमाना उपसीधना समानर होगी । इम नीचे एक उपभोक्ता की उटासीनता की वक्र रेखा का चित्र र जिससे यह स्पष्ट हो जावेगा ।

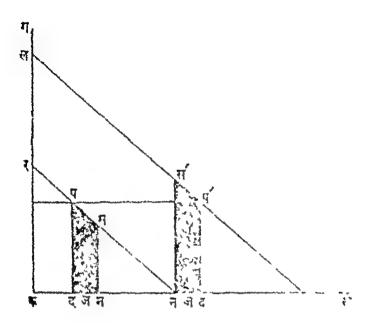


उपर इसने एक उपभोक्ता (जो कि एक विद्यार्थी है) की उदासीनता वक रेखा र स दी है। इस वक रेखा पर प, न, म, य चार विन्दु हैं। विन्दु हमें यह वनलात हैं कि कितने होल्डर ग्राँग कितने कागजों के दस्ती सयोग बरावर सनीपप्रव होगा। दूसरे शब्दों में कितने होल्डरों की उपगी कितने कागज के उस्तों क बरावर होगी। नीचे दी हुई तालिका से यह स्वाट हो जावंगी।

- (') विन्दु प् सप्रकट होता है कि -क च होल्डर तथा के र कागज़ क दर्खें का सबीग वरावर सनीपप्रदर्भ।
- () विन्दु न ने प्रसट होना है कि कछ होल्डर कर नागज़ के इस्ता का सरीम बरावर सनीपप्रक है।
- (३) निन्दु म र एकट रोता है कि कुल होल्टर व म कागज़ के बलीं का मर्टाम वरावर सरीषप्रद है।
- (८) बिन्दु य ां प्रकट शीना है कि का का हील्टर कत के कागज़ के इस्ती का नयीग बराबर एतीपप्रद है।

नह कक रेगा इस बान को प्रकट करती है कि उपयोक्ता इसमें ने होन्हर

॥ भागत के दस्तों का कोई भी सबीग स्वीकार करे उन दीनों वस्तुश्रों ही भान उपयोगिना बराबर होगी।



च्यय करने से दूध की सीमान्त उपयोगिता पहले से बढकर न' स' हो तांके और फलों की सीमान्त उपयोगिता घट कर न स रह जावेगी। जैसा रिने हुए भाग से स्वष्ट है कि दूध की उपयोगिता में हानि ग्रिधिक होगी श्री फल द्वारा प्राप्त होने वाली उपयोगिता में वृद्धि कम होगी। ताल्य वहीं कि पहले जितनी कुल उपयोगिता प्राप्त हो रही थी उससे कम उपयोगित प्राप्त होगी, ग्राप्त होगी, ग्राप्त होगी, ग्राप्त को ग्राप्त हो सवेगी श्राप्त होगी, ग्राप्त विभागिता प्राप्त हो सवेगी श्राप्त हो सवेगी श्राप्त हो सवेगी श्राप्त हो सवेगी कि जब हम ग्राप्त हो सवेगी श्राप्त हो सवेगी कि जब हम ग्राप्त हो सवेगी श्राप्त हो सवेगी श्राप्त हो सवेगी कि जब हम ग्राप्त हो सवेगी श्राप्त हम इकाई की सीमान्त उपयोगिता वराबर हो।

यह ध्यान में रखने को वात है कि जब हम कहते हैं कि ग्रिधिकतम ग्रि

तभी प्राप्त हो सकती हैं जब कि उपभोक्ता (consumer) इस प्रकार ग्रार्क

श्राय को भिन्न-भिन्न वस्तुश्रों पर व्यय करे कि प्रत्येक वस्तु पर व्यय किये के द्वार की श्रान्तिम इकाई की उपयोगिता वरावर हो, तो हमारे इस कहने के तात्पर्य नहीं है कि उपभोक्ता ऐसा करने के लिए विवश है। इसका तार्त केवल इतना ही है कि साधारणतः बुद्धिमान व्यक्ति श्रपने व्यय की व्यवस्था की प्रकार करेगा कि उसको श्रपनी श्राय स जो वह भिन्न-भिन्न वस्तुश्रों पर कर करता है, श्रिधिकतम तृष्टित या उपयोगिता प्राप्त हो। परन्तु एक मूर्छ श्री बुद्धिहीन व्यक्ति इस नियम की श्रवहेलना भी कर सकता है। वह चाहे हैं श्रपना श्रधिकांश रुपया केवल शराव या मनोरलन में व्यय कर के फटे कपहें स्थान रहकर एक पेड़ के नीचे पड़ कर समय विना सकता है। परन्तु है जानते हैं कि श्रधिकतर व्यक्ति व्यय करने में समभदारों से काम लेते हैं। वह यह व्यव वरने की वात है कि उपभोक्ता श्रधिकतर स्वभाववश श्रनवार यह व्यान में रखने की वात है कि उपभोक्ता श्रधिकतर स्वभाववश श्रनवार व्यक्ति की वात है कि उपभोक्ता श्रधिकतर स्वभाववश श्रनवार व्यक्ति की वात है कि उपभोक्ता श्रधिकतर स्वभाववश श्रनवार स्वभाववश श्रनवार स्वभाववश श्रनवार स्वभाववश श्रमवार स्वभाववश स्वभाववश

में ही एस नियम का पालन करता है। जब वह छोटा मोटा व्यय करता है हैं। बह यह जानने का प्रयत्न नहीं करता कि किस वस्तु से उसको कितनी उपयोगित मिलेगी, यह अनुभय से ही जानता है कि उसको कितना रूपया किस वस्तु पर स्यय करना उचित है। परन्तु जब वह कोई वड़ी रकम व्यय करता है हैं। अवश्य री यह उसमें मिलने वाली उपयोगिता की जाँच पहताल करता है।

चह नियम केवल, त्राज हमारे द्रव्य या त्राधिक साधनों का मबसे श्रन्ति उपयोग िय प्रकार हो सनता है यही नहीं बतलाता, वरन भविष्य के लिए भी तान होता है। प्रत्येक व्यक्ति कुछ न कुछ श्रवश्य बचाता है। वब की स्वक्ति श्रामी श्राम के कुछ भाग को बचाता है तो वह बचन श्रीर स्था ही

मान उपयोगिता की तुलना उसी प्रकार करता है लिस प्रकार कि वह में द्रव्य में भिन्न-भिन्न वस्तुत्रों पर न्यव करते समय करता है। इस क्लम कि एक हजार क्या मासिक की श्रामदनी है। यदि वह एक जार न्यए की त्वय कर देना है तो यह स्वष्ट है कि पिछले ढाई सी क्यंक के का नेमें वाली उपयोगिता बढ़ा कम होगी क्योंकि वह ७५०) क्या में का का नेमें वाली उपयोगिता बढ़ा कम होगी क्योंकि वह ७५०) क्या में का का नेमें वह एक करना है तो २५० का नेम होने वाली उपयोगिता कम होगी। विदे पह यह २५० करण बचा कर कर तो शाम कलवर के अविक उपयोगी कार्यों पर न्यव होंगे त्यार उनमें का नेम को स्वाम इस केमें वाली उपयोगिता श्राविक होगी। अन्तु, बचत श्रीर व्यव पर इन्य का मान हम प्रकार किया जाता है कि मचाये हुए उपयोग (उदाहरण के लिए क) की सीकान्य उपयोगिता क्या किए हुए (१०० २०) क्यों का उपनिष्य पर वरावर हो। अभी हम कह नकते हैं कि वह त्यक्ति अपनी आप स

श्रधिक उपयोग करती हैं!

प्रतिस्थापन सिद्धान्त का ज्यावहारिक महत्त्व प्रतिस्थारित । law of substitution) एक अत्यन्त महत्त्वपूर्ण न भूत नियम है जो कि मनुष्य के आर्थिक कार्यों का स्पष्टीकरण करता है क्यों प्रत्येक मनुष्य जाने अथवा अनजाने में इस नियम का पालन करता है क्यों प्रत्येक व्यक्ति के सामने यह प्रश्न उपस्थित होता है कि वह अपने की साधनों का बहुत अधिक आवश्यकताओं की तृष्ति करने में अच्छे से अद् उपयोग किस प्रकार करता है। यही कारण है कि हम उत्पत्ति (production) उपभोग (consumption) विनिमय (exchange) तथा कित (distribution) सभी के अध्ययन में उसका व्यवहार पाते हैं।

है। यदि उपभोक्ता बुद्धिमान है और अपने सीमित साधनों से अधिक तृष्ति प्राप्त करना चाहना है तो उसको अपने न्यय की उचित न्यवस्था कर पड़ेगी। ऐसा करने में उसे प्रतिस्थापन नियम को अपनाना होगा। उपभोद्ध ऐसी वस्तु, जिसकी उसके लिए कम उपयोगिता है, के स्थान पर ऐसी वस्तु के लेगा कि जिसकी उसके लिए अधिक उपयोगिता हो। उस प्रकार प्रतिस्थात नियम का उपयोग करने पर ही वह ऐसी स्थिति में पहुँचता है जबिक की वस्तुओं की सीमान्त उपयोगिता वरावर हो जाती है। उसी दशा में उसे प्रतिस्थात साधनों ने अधिकतम तृष्ति मिलती है। प्रत्येक उपभोक्ता जाने अपने आन जाने में इस नियम का पालन करता है। यह स्वामिनी इस नियम का में

े प्रतिस्थापन नियस उपभोग (Consumption) मे लागू होत

इस नियम का उत्पादन (Production) से उपयोग धन के उत्पादन में भी इस नियम का उपयोग होता है। व्यवनार्षि के लिए उस नियम का बहुत अधिक उपयोग है। उसके पास जो उत्पित्त के लिए उस नियम का बहुत अधिक उपयोग है। उसके पास जो उत्पित्त है साधन है उनका सबसे अधिक अञ्चल आर्थिक सबोग विठाना ही उनके उद्देश्य होता है। तभी वह कम लागन पर अधिक से अधिक उत्पादन कर सकता है। उसके लिए वह अम (lalour) का पृ जी (यत्रों) से और पृ जी के अग ने प्रतिम्थापन करना है। यथीत अदल-वदल करता है। अथवा भूमि और अग में अवल-वदल करना है। यो साधन व्यवसायी को कम लागत में मुविधा पूर्वक किल जाना है व्यवसायी उसरा अधिक उपयोग करने का प्रयत्न करने

ै; शीर उस साधन की किफायत करना है जिसकी लागत श्राधिक होती है श्रीर जिस्सी नहीं भोगों है। उत्पादक का उद्देश्य यह होता है कि वह कम से क्र

~47

सागा में किसी वस्तु को उत्पन्न करें। प्रतिरथापन के नियम के श्रनुसार वह भूमि, श्रम ए जी नया व्यवस्था को भिन्न-भिन्न सात्रा में लेकर उत्पादन करने का प्रयोग करना है। इन साधनों का जो संयोग सबसे किफायन का होता है। इन साधनों का जो संयोग सबसे किफायन का होता है। इन प्रति इस न्योग के हारा ही वह पस्तु ने कम में कम लागत में उत्पन्न कर सकता है। उसका उद्देश्य तभी सफल होगा है। उप प्रत्येक उत्पत्ति के साधन (factor of production) की सीमान्त उपात्त (marginal production) चरावर हो। यदि उसे यह जात हो कि एवं पाधन, उदाहरण के लिए श्रम (labour) की सीमान्त उत्पत्ति । श्रीक है श्रीर भूमि की सीमान्त उत्पत्ति कम है तो उसके लिए श्रम को वहाना श्रीर भृगि को कम करना लाभदायक होगा। श्रीर वह एवं को दूसरे ने यदल हैं।

विनिमय (Exchange) में इस नियम का उपयोग : रम जनभी होट विनिमय करते हैं तो यह नियम लाग होता है। विनिम् महार मनु के स्थान पर बूसरी वस्तु को लेने को ही पहते हैं। विनिमय में की अंत्रस्थापन नियम स्थय तुद्रा हुआ है। हिस्सा मिलेगा यह उनकी सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) पर निर्भर रहता है । प्रत्येक साधन को उसकी सीमान्त उत्पत्ति के अनुसा । उसका हिस्सा मिलता है।

उत्पादक मिन्न-भिन्न उत्पत्ति के साधनों का उपयोग उसी सीमा तक करेंग्रे जब प्रत्येक उत्पत्ति के साधन की सीमान्त उत्पत्ति वरावर हो। यदि ऐसा नहीं है श्रोर एक उत्पत्ति के साधन की सीमान्त उत्पत्ति श्रीषक श्रेष्ट दूसरे की कम है नो प्रतिस्थापन नियम तुरन्त लागू हो जावेगा श्री उत्पत्ति, के साधनों की सीमान्त उत्पत्ति बरावर हो जावेगी। इसी प्रकार प्रतिस्थापन नियम धन के वितरण को भी प्रभावित करता है, श्रीर उत्पत्ति के साधनों के हिस्से को निर्धारित करता है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि प्रतिस्थापन नियम मनुष्य के प्रत्येक श्रीका प्रयत्न में व्यवहृत होता है। सच तो यह है, श्री राविन्स महोदय के अनुसा यह नियम ही अर्थशास्त्र का आधार है। अपने सीमित साधनों के हार बहुत अधिक आवश्यकताओं को तृप्त करने के लिए हमें इस नियम की हैं। शरण लेनी पड़ती है। सच तो यह है कि यदि हम इसे अर्थशास्त्र का निक्क कहें तो गलत न होगा। अन्य नियम इसके अङ्ग मात्र है। यह निक्क उपमोग, उत्पत्ति, विनिमय तथा वितरण सभी को प्रभावित करना है।

क्या वास्तव में प्रतिस्थापन नियस व्यय का नियत्रण करता है

प्रश्न यह है कि क्या प्रतिस्थापन नियम व्यय को व्यवहार म नियत्रित करण है ? प्रतिस्थापन नियम का उपयोग करने के लिए उपभोक्ता को किसी वस्तु में सम्भायित तृति ग्राँर उस पर व्यय किए जाने वाले व्वय तथा ग्रन्य वस्तुग्रों पर उसी व्रव्य को व्यय करने में मिलने वाली तृति का साववानी न हिसाब लगाले पड़ता है, उनमें प्राप्त होने वाली तृति की तुलना करनी पढ़ता है। उपभोका को ध्यान प्रवेक वह देखना पबता है कि जो प्रव्य वह किसी वस्तु को तक ग्राधिक खरीदने में व्यय करेगा उसका उपयोगिता तथा ग्रान्य वस्तुग्रा की उपयोगिता में जा उस प्राप्त हो नकती है, त्या प्रन्य हो।

प्रति के उनमां कथों में किनने एमें होते हैं जो इतना गईरी छीं भीन करते हैं यार उन्योगिता का किमाब लगाते हैं? क्तिन उपभोक्ताया में यह छान-बोन करने तथा हिमाब लगाने की जमता होती है खोर पैर्च होते हैं? यन भावत है कि मतुष्य स्वभाव के नशाभूत हो कर ही ज्यय करता है! हि स्वन्तार में इस प्रकार का दियाय नता लगाता छार न इस प्रकार का क्षान-बीन हो करता है। हाँ ग्रसाधारण व्यय करते समय प्रत्येक बुदिमान शिक्रि पोड़ा मोन-विचार ग्रवश्य करता है, ग्रोर इम मोटे तौर पर कह करो है, कि उम दशा में यह श्रिषकतम तृष्टि के नियम के श्रतुसार काम करता है। उम दशा में भी यह श्रावश्यक नहीं कि सीमान्त उपयोगितार्थे वित्रकृत बरावर ही होगी।

श्ररतु, यह कहना कठिन है कि व्यवहार में मनुष्य प्रतिस्थापन नियम प्रभा सम सामान उपयोगिता (equimarginal utility) के नियम के समुधार व्यव करता है। अर्थशास्त्र के नियम तो केवल प्रदृत्ति बतलाते हैं के यह नहीं बतनाने कि क्या है, वरन व यह बतलाने हैं कि क्या छोना चाहिए। मनुष्य समसीमान्त उपयोगिता के नियम के अनुनार व्यय करने के लिए विद्य नहीं किया जा सकता। हम केवल इतना ही कह सकते हैं कि बुद्धिमान उपयोगिता नाने अथवा अनजान में इस नियम के अनुनार व्यय करते हैं। दुर्ग भीर व्यव्या लोग बहुना इस नियम के जनुनार व्यय करते हैं। दुर्ग भीर व्यव्या लोग बहुना इस नियम की नितान्त अवदेलना करते हैं। वाते के

हैं। प्रकार उपादन । ए । । । । में स्थारा पून निवस । । । डींगडाणड'गीए, । प्रतिपादन निवस का उरके हैं । रुसगर भाष निवस कथा होते हैं कारण ही हम एक उत्तरित के साधन (laster of production) के स्थान पर दूसरे साधन का उपयोग करते हैं। उदाहर के लिए जब एक व्यवसायी उत्तरोत्तर अधिकाधिक अम (labour) का उताहर में अधिक उपयोग करता जावेगा तो अम की सीमान्त उत्त्पत्ति (marginalproductivity) कम होती जावेगी। एक स्थिति ऐसी भी आ सकती है कि बा व्यवसायी को यह उचित प्रतीत हो कि अब अधिक अम न लगा कर मर्ग्रह का अधिक उपयोग किया जावे। यदि कोई व्यवसायी अधिकतम लाभ कमार्ग चाहता है तो इस सम्बन्ध में उसे बहुत सावधान रहना चाहिए। उसे उस साक्ष के उपयोग को तुरन्त छोड़ देना चाहिए कि जिसकी सीमान्त उत्पत्ति उसकी लाग से कम हो और उसके स्थान पर उसको दूसरा साधन उपयोग में लाना चाहिए। उत्पत्ति के साधनों (factors of production) के प्रतित्यापन के आवश्यकता वेवल इसलिए होती है क्योंकि सीमान्त उत्पत्ति घटती है। यह सीमान्त उत्पत्ति घटने के स्थान पर बढ़ती अर्थात् कमागत वृद्धि नियम लाग होता तो फिर प्रतिस्थापन की आवश्यकता नहीं होती। अतः कमागत हास नियम के कारण ही उत्पादन मे प्रतिस्थापन नियम लाग होता है।

उपभोक्ता की वचत (consumers surplus): उपभोक्ता के बचत का विचार सबसे पहले प्रोफेसर मार्शल ने हमें दिया। प्रत्येक मनुष्य के कि वस्तुत्रों का उपभोग करता है, उपभोक्ता की वचत को श्रनुभव करता है प्रो॰ मार्शल ने उसी श्रनुभव को स्पष्ट करने तथा उसे एक निश्चित स्वरूप का प्रयस्न किया है।

हम जब बाजार में किसी वस्तु को खरीदने जाते हैं तो हमें बहुधा क अनुभव होता है कि हम उस वस्तु के लिए उसते अधिक कोमत देने को तैय हो जाते जितने पर वह हमें मिल गई। वह बचत हम अन्य किसी वस्तु खरीदने में व्यय कर देते हैं। यह हमारे आण दिन का अनुभव है। य उपभोका की बचन कहलानी है।

दूसरे शन्दों में हम कह मकते हैं कि किसी वस्तु की कुल उपयोगि (total unitar) श्रीर उनके लिए व्यय किये जाने वाले द्रव्य की व उपयोगिता के श्रन्तर को उपभोक्ता की बचन कहने हैं। यदि हम हच द्रव्य (money) में न्यक्त करना चाहें ती हम कह मकते हैं कि उपभी की बचन (consum is surplus) किसी बस्तु के लिये जितनी म

इस देने को नियार है श्रोर जितने मूल्य पर वह मिल जाती है उसके श्री की कहते हैं। प्रो॰ माशल वे शक्यों में हम उपभोक्ता की बचत की परिभाषा इस प्रकार राकते हैं। "उपभोक्ता की बचत की मत की उस अधिकता या अन्तर की अने हैं कि जो हम किसी वस्तु की खरीडने के लिए देने की तैयार हैं श्रोर राक्षिय पर हमें यह वस्तु मिल जाती है।

हम इसको इस प्रकार भी व्यक्त कर सकते हैं। उपभोक्ता की वचत = वस्तु है एन उपयोगिता—उस पर ब्यंच किए गए द्रव्य की कुल उपयोगिता।

हम्य में उपभोक्ता की बचन का हिसाब इस प्रकार लगाया जा पना है।

उपभोक्ता की वचन=द्र - की × मा

यहा द्र से ह्यारा तात्वर्य उस रन्य से है जो हम उस वस्तु को पाने के रिए ध्या करने को नेवार थे। का स हमारा तात्वर्य हमारा उस कीमत से हैं कि पर हमें वह वस्तु मिल जाती है। मा से हमारा तात्वर्य वस्तु की उस अस में रे मो हमने एक्टोटी।

न्यकार में यदि देया नाय तो हमें उन यस्तुत्रों के परीदने में प्रमोक्ता की यस्त बहुत ग्राप्ति प्राप्त होता है जो कि बहुत नहती और बहुत स्वीं में हैं। इटाइरण के लिए पोस्टकार्ट, दियासलाई, निव, समाचार-पत्र एक न्यादि। यह प्रसुएँ बहुत मन्ती के श्रीर माथ ही इनके बिना हमारा एम मानहीं चल मनता प्रयात वे बहुत उपयोगों हैं। यदि प्राप्त प्रमान हो है। यदि प्राप्त प्रमान हो है। इस उनके लिए जितनी कीमत देने हैं उनसे श्राप्ति नीमत देने के लिए तैयार है। जावेंगे, परना उनको हम परीहेंने प्रवस्य । श्रान्त; उनके कम कीमत पर निक्षों ने सनरा हमें उनके श्रीतिक तृति प्राप्त होती है। क्योंकि उम बस्त के निक्षों पर्ता हमें उनके प्रतिक तृति प्राप्त होती है। क्योंकि उम बस्त के निक्षों पर्ता हम उपयोगिता उनक निए एकं किये जाने गाले प्रव्य हो असीकिए से प्राप्ति हो। इसी श्रीका तृति को उपयोगा का बन्द हमें हमें

स्म एर इसहरम् देकर उपभोक्ता से बनन (consumers surplies) भे परिक रसह पान्या घर नस्त है। एस नीने एक स्थिति की नार्यों। वे इ.स. हैन काली हम्बोधिया की नर्बनस्य देने हैं—

गायभाषी हा सन्दर्भ	ूच उसमें। मिल	भीनानः उपनीतिना			
	A 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	इसर्			
*	10	2 &			
44	1 😋	z .			
*	\$ g*	* "			
£	# pm	* ~ j			
¥	\$ €				

नारगी

तनक श्रीर स्पष्ट करेंगे।

जपर की तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि यदि उपभोका गैं। नारंगी खरीदता है तो नारंगी की सीमान्त उपयोगिता उसके लिए २ होगी। बाजार में नारंगी की कीमत दो ग्राना है। ग्रस्तु, यह स्पष्ट है कि वह जो गे श्राने नारंगी पर व्यय करता है उसकी सीमान्त उपयोगिता दो इकाई होने हे कारण दो ग्राने की सीमान्त उपयोगिता भी दो इकाई होगी। श्रव हम देखे है हमको स्पष्ट जात हो जावेगा कि दो ग्राने की उपयोगित दो इकाई है और हमने पाच नारंगी खरीदी श्रायांत ५ २ २० इकाई उपयोगिता हमने पान नारंगियों के लिए दी ग्रीर हमें पांच नारंगियों से कुल उपयोगिता हमने पान हुई तो यह स्पष्ट है कि हमें २० इकाई उपयोगिता श्रिक प्राप्त हुं। ग्रान हुई तो यह स्पष्ट है कि हमें २० इकाई उपयोगिता श्रिक प्राप्त हुं। ग्रान हुई तो यह स्पष्ट है कि हमें २० इकाई उपयोगिता श्रिक प्राप्त हुं। ग्रान हुई तो वह स्वव्ह है कि हमें २० इकाई उपयोगिता श्रिक प्राप्त हुं। ग्रान हुई तो वह स्वव्ह है कि हमें २० इकाई उपयोगिता श्रिक प्राप्त हुं।

यदि इम उपयोगिता को द्रव्य त्र्यांत त्रानों में नापें तो भी हम इसी प्रकार उपमोक्ता-वचत को त्रानों में जान सकते हैं। नीचे दी हुई तालिका से स स्पष्ट हो जावेगा ।

कुल उपयोगिता

	त्रानों में	श्रानों में		
₹	१०	१०		
२	१ 5	Ξ		
₹	२४	Ę		
Y	२८	¥		
ų	३०	ঽ		

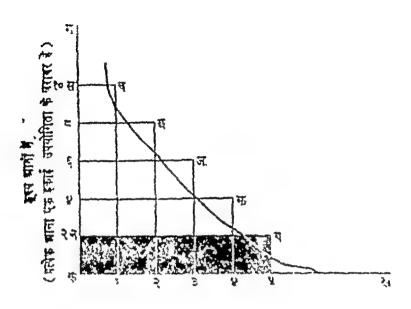
सीमान्त उपयोगिता

प्रत्येक नारगी के लिये हमें बाजार में दो श्राने देने पहते हैं श्रामीत हैं कुल पान नारगी के लिये १० श्राने खर्च करेंगे श्रीर हमको कुल ३० श्राने हैं उपयोगिता प्राप्त होगी । श्रामीत हमें २० श्राने की उपभोक्ता की वनत होगी इसको हम श्रागे दिये चित्र द्वारा भी स्पष्ट कर सकते हैं।

क ख लाईन नारिगयों की सख्या प्रकट करती हैं 'क ग' लाइन नारिंग ने मूल्य (य्रथवा उपयोगिता की डकाई) को प्रकट करती है। न्योंकि प्रते नारंगी का मूल्य दो त्राना है त्रातः पांचो नार्गियों का मूल्य (१० त्राने) ट हिस्से में प्रकट होता है कि जो रंग में भग हुत्रा है। शेय जो भाग साली

वह उपभोक्ता की वचत (२० ग्राने या २० इकाई) प्रकट करता है। इसकी ध

ندَ

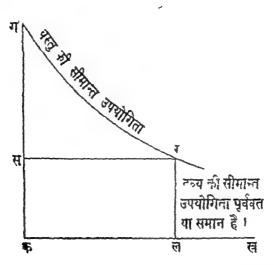


नारंगिमों की संग्या

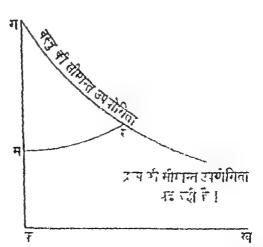
पत्ली नारगां के लिए हम दम श्रामें श्रामा दस इकाई उपयोधिता रेते, परना एमें नेपल दो श्रामें या दो इकाई उपयोगिता (जो रेंगे हुए भाग से प्रकार रोगी हैं) कांमन के रूप में देनी पहनी हैं। श्रास्तु पहली नारगां पर हमें स्थाने श्रामा से श्रामा श्रामा ह श्रामें श्रामा प्रकार होती हैं। मिनती हैं। इसा प्रकार दूसरा नारगी ने द श्रामा श्राम्या ह उमाई तीसरी नारणी ने र श्रामा होती हैं। स्थान मार्ग से स्थान श्रामा होती हैं। स्थान पान नार्गियों को एक श्रामें ने स्थान से स्थान नार्गियों को एक श्रामें ने स्थान होती हैं। स्थान साम ने स्थान होती हैं। स्थान से स्थान नार्गियों को एक श्रामें ने स्थान होती हैं। स्थान से स्थान नार्गियों को एक श्रामें ने स्थान होती हैं। स्थान स्थान नार्गियों सो एक श्रामें ने स्थान होती हैं। स्थान स्थान स्थान से स्थान होती हैं। स्थान से स्थान से स्थान होती हैं। स्थान से स्थान होती हो स्थान से स्थान होती हैं। स्थान से स्थान से स्थान होती हैं। स्थान से स्थान से स्थान से स्थान से स्थान स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्थान स्थान से स्थान से स्थान से स्थान स्थान से स्थान से स्थान से स्थान से स्थान से स्थान स्थान स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान से स्थान स

उस १ मने इस्सीका में बनत का की निम्न दिना इसमें एमने यह मान किया का कि प्राप्त की मीमान। इससीविता एमारे लिए समान है, स्पर्धत की भी माने इसमें प्राप्त नार्था में लिए किए इससी उससीविता प्रश्यक है। इससे इसमें अपने हैं कि एम जी उनसेतार दोन्यों, ज्यामें प्रम्थित नार्थी के देते हैं उसकी अपने हैं कि एम जी उनसेतार के एम स्पान न हो। इस अपन्या में देते हैं उसकी अपने कि एम रम नार्थिया गर्थादने हैं में एम तो एम ने बाद कार्यों एम तो एम ने बाद कार्यों एम तो एम ने बाद कार्यों एम तो जार्थियों जार्थियों के लिए देते हैं, तो नेमें तेम एम स्थित पूर्णनियां के बाद कार्यों एम तो जार्थियों कार्यों प्राप्त हम स्थित स्थानित अपने हैं या पहली है। पार्यां कार्यों की बाद हमी है या पहली है।

श्रव हम तीनों श्रवस्थाश्रों में उपभोक्ता-वचत का चित्र किस प्रकार की होगा यह वतलाने का प्रयत्न करेंगे।

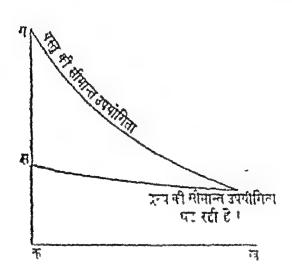


इस चित्र में क गर ल से वस्तु के उपभोग से प्राप्त होने वाली कुल 3 योगिता प्रकट होती है। इसमें क सर ल उस उपयोगिता को प्रकट कर है जो हमने कीमत के रूप में दी है (यहाँ हमें यह ध्यान में रखना चाहिए द्रव्य की सीमान्त उपयोगिता पूर्ववत है, उसमें कोई परिवर्तन नहीं हुन्ना है) अत हमें गसर उपभोक्ता-वचन प्राप्त होती है।



दूगरा नित्र उम ख्रवस्था को प्रकट करता है कि जैमे-जैसे इस एक वम्तु को ख्रिपिकाबिक परीवने जाते हैं ख्रार उत्तरोत्तर एक के बाद दूसरी दृत्य की कार्य देने हैं दृष्य की सामान्त उपयोगिता बढ़नी जानी है।

इस चित्र में उपभोक्ता की बचन गम र में प्रकट होती है। परन्तु बढ़ हमें चित्र में प्राप्त होने पाली उपभोक्ता की बचन से बुद्ध कम है, उनके तिवर नहीं है। वास्तव उपभोक्ता-बचन का यह अधिक मटी चित्र है।



र्नार्ग निवास नम प्राप्ता की प्राट किया गया है कि जब इस एक ति^{का} की रक्षायों की व्यक्तिभित सर्वान्ते जाते हैं और उत्तरीसर एक ने रद्भरो हार का एकारणी देने हैं। तो हार जी सीमान्त उपयोगिता पहनी 河南省 1

1 7

> हर दिए में उपमोत्ता भी बचन गर र में अकट होती है। परन्तु यह भाने कि में प्राप्त पूर्व उपमानत को यनन म कल पासिक है. उनके बराबर क्षा है ।

देखने में यह अत्यन्त सरल प्रतीत होता है। किन्तु उपमोक्ता की को ठौंक-ठौंक मालूम करना इतना सरल नहीं है कि जितना हमें प्रतीत है। उपभोक्ता की बचत को ठोंक-ठींक मालूम करने में बहुत, सी कठिनाएं उपस्थित होती हैं जो नीचे लिखी हैं।

- (१) मांग-मृल्यों (demand prices) की पूरी सूची हमारे पास ने होती: सबसे पहली किटनाई उपभोक्ता की बचत को जानने में यह उपित होती है कि हम मांग अनुसूची (demand schedule) के एक अश को ! जानते हैं। कोई भी व्यक्ति पूरी मांग अनुसूची को नहीं जनता। कहने का ताल यह कि हम नहीं जानते कि किसी व्यक्ति की प्रत्येक इकाई के लिए हम कितनी होने देने के लिए तैयार हैं। अस्तु उपभोक्ता की बचत को मालूम नहीं किया जातका हम कुछ इकाइयों के लिए जो कीमन देने के लिए तैयार हैं वह हमारा कर अनुमान मात्र है, अतएव सैदान्तिक रूप से यह आपित्त सही है। परन्तु व्यक्त में हमारी माग का अनुसूची के उस अश से ही सम्बध होता है जिससे हम परित होते हैं। वस्तु की कीमत में थोड़ा परिवर्त्तन होने से हमारी माग पर उसका का प्रभाव पढ़ेगा उसे प्रत्येक व्यक्ति भली भाति जानता है। वास्तविक जीवन में ! अग्रेपकाल्पनिक दुष्प्राप्यता मल्यों (scarcity prices) से काम नहीं पढ़ता।
- (२) उपभोक्ता का वचनको मालूम करने में दूसरी किटनाई यह है कि की के लिए जो अनिवार्य आवश्यकता की वस्तुएँ हैं और जो रूटिगत आवश्यकी (conventional necessaries) हैं उनकी उपभोक्ता की वन्त अनिश्चित उसको नापना या मालूम करना असम्भव है। उदाहरण के लिए जीवित रहते के लिए जितने भोजन की आवश्यता के लिए मनुष्य क्या नहीं दे देगा। अस्तु उक्त उपभोक्ता की वचत मालूम करना असम्भव है। जीवन के लिए अनिवार्य आवश्यकाओं नथा रूटिगत आवश्यकाओं को परा करने में वास्तव में कोई निश्चित सतीप या तृति (positive satisfaction) प्राप्त नहीं होती। इन आवश्यकताओं करने पर होता। उनसे कोई मुख या ननीप प्राप्त नहीं होता। कुछ अर्थ-शास्त्रिं करने पर होता। उनसे कोई मुख या ननीप प्राप्त नहीं होता। कुछ अर्थ-शास्त्रिं (पटना) ने उसे काट की अर्थ-ज्यवस्था (pain conomy) के नाम ने पृक्ति है। उनका कहना है कि जन अनिवार्य आवश्यकतए (necessaries) प्री हो जातों है तभी उपभोक्ता की चचन प्रकट होती है। जब अनिवार्य आवश्यकता परी हो नुकती है तभी सुपकारी अर्य-ज्यवस्था (pleasure conomy) प्रार्ट होती है, अर्थात उपभोक्ता की बचन प्रकट होती है।

(3) उपभोक्तात्रों की श्राधिक क्यित एकमी नहीं होती क्षेत्रा की मनत को जानने म तीमरी किटनाई यह उपस्पित होती है नभी उपभोक्तात्रों को श्राधिक स्थित एकमी नहीं होती। मुद्द पनी होते हैं र मूज निर्पन होते हैं। निर्पन ह्यक्ति एक वन्तु को मोल लेने में अनियों को ला याम करते हैं, बद्यपि धनी और निर्पन एक हो वस्तु के लिए एक सीम देने हैं। पनों कि निर्धन के लिए धनी की तुलना में उच्च की सीमान वामिना करी अधिक हैं। घनी व्यक्ति श्रावश्यकता पहने पर किमी परतु के लिए एक विक क्रामन भी वे सकता है। उपभोक्ता की अधिक नियति में इस कटनाई सीमान के हारा एन किमा नानकता है। जब बहुन वर्षा सन्त्या में सरीदार के दिनम निर्मन और धनी हमी हमी होते हैं, नव दानिसन श्राधिक रिर्मत की एक होना को जानकती है।

मकती है।

का हिसाव लगाते हैं तो पहली इकाइयों की घटी हुई उपयोगिता का ध्यान नहीं रखते। उपभोक्ता की बचत को ठीक-ठीक मालूम करने के लिए में त्रावश्यक हो जावेगा कि मॉग मूल्यों की स्ची (demand prices list) ि फिर बनाई जाती रहे। यह त्रापिन उस समय तो ठीक थी कि यदि इम इ की प्रत्येक इकाई की श्रौसत उपयोगिता लेते न कि श्रतिरिक्त उपयोगित। क्योंकि श्रौसत उपयोगिता तो वदलती है किन्तु श्रतिरिक्त उपयोगिना (addi tional utility) को वदलने की आवश्यकता नहीं है। उदाहरण के जि यदि इम पिछली नारगियों की तालिका लें ग्रौर यदि इम दो नारगिया हर तो हमारी श्रौसत उपयोगिता E होगी श्रौर यदि हम ३ नारगिया खारे ने श्रौसत उपयोगिता ८ होगी, किन्तु सीमान्त उपयोगिता मे या श्रितिरिक अ योगिता में कोई परिवर्तन करने की ग्रावश्यकता नहीं होगी, फिर चाहें कि इकाइया खरीदी जावें। प्रो० पीगू ने भी इस सम्वन्ध में लगभग यही मत िर है। उनका कहना है कि इसकी सम्भावना वहुत कम है कि किसी वर्ष है उपभोग (consumption) में थोडे से परिवर्तन मात्र से उस वस्तु हैं पूर्व इकाइयो की उपयोगिता में कोई वड़ा अन्तर आजावेगा । जब कि उस क के उपभोग में बहुत अधिक परिवर्तन हो तभी इस वात की सम्भावना ।

इसके श्रितिरिक्त उपभोक्ता की बचत को ठीक-ठीक नापने में यह किली श्रीर उपस्थित होती है कि प्रत्येक वस्तु की कुछ स्थानापच वस्तुएँ (substitute होती हैं, श्रितएव उन स्थानापन्न वस्तुश्रों की उपयोगिता को मालूम करना कि होता है। मार्शल ने इस कठिनाई को इल करने का सुक्ताव यह रक्षा कि उन वस्तुश्रों को जो कि एक दूसरे की स्थानापन हैं, एक वस्तु ही मान लि

जावे। उदाहरण के लिए चाय श्रोर कहवा एक ही वस्तु मानी जानी चाहिए।

प्रतिष्ठा के लिए खरीदी जाने वाली वर्तुश्रों की समस्या है

वस्तुएँ एसी होती हैं कि जो प्रतिष्ठा के लिए खरीदी जाती हैं। उदाहरण लिए हीरा। यदि हीरों की कीमत गिर जाय तो उसमें हीरों की माग की मही जावंगी। जब इस प्रकार की वस्तुएँ सस्ती हो जानी है तो उनके उपभोग गान-शोहन नहीं बढती। श्रतएव उनकी माँग घट सकती है। श्रस्तु, की प्रकार की पन्तुश्रों की यदि नीमत गिर जाय तो उससे उपभोक्ता की बनत की रिक्त नहीं होगा।

कार के प्रत्यम में यह म्याट हो जाता है कि उपभोक्ता की भवत । टीक-टीक जान सकता प्रसम्भव है। किन्तु हमी कारण उपभोक्ता की भवत । र्वार रार्थ नहीं हो जाता। व्यवहार में फिर चारे वह व्यापार श्रथवा 'शारप (public (mance) में हो, मोटे नौर पर उपभोक्ता की बचत के जिसर या उपयोग किया जा समना है।

उपसीका की बचन (consumers supples) की आलोचना विकास माने पहले मार्गन ने रस्ता । परन्तु उसकी विकास का सबसे पहले मार्गन ने रस्ता । परन्तु उसकी विद्या माने पह आलोचना हुई । साथ ही एन्छ अर्थणास्त्रियों ने उसका बड़े में में से सम्बंध किया । एन्छ प्रयंगारित्रयों से इस बिचार का पोर विरोध किया । उन्हें प्रयंगारित्रयों से इस बिचार का पोर विरोध किया । उपने की सबसे अधिक कह आलोचना करने पालों में किया उपने का माने की प्राप्त की माने किया । की किया की समाने की समान

विचार वैज्ञानिक नहीं है, क्योंकि यह ऐसी मान्यताओं पर श्राधारित है हि । सही नहीं हैं । उपभोक्ता की बचत को जानने के लिए यह मान लिया के हैं कि उपयोगिताओं को ठीक-ठीक नापा जा सकता है श्रीर उनको द्रवा परिणत किया जा सकता है । साथ ही इसमें यह भी मान लिया जाता है । चस्तु की मिन्न-भिन्न इकाइयों की मिन्न-भिन्न उपयोगिता होती है । इसके श्रीति प्रत्येक वस्तु की उपयोगिता (utility) को निर्द्योप (absolute) कि लिया गया है जो कि वह वास्तव में नहीं है । जैमे-जैसे हम श्रिषकाधिक दें (money) व्यय करते जाते हैं वैसे-वैसे जो द्रव्य हमारे पास वच रहता उसकी इकाइयों की उपयोगिता हमारे लिए श्रिधक होती जाती है, श्रीर वस्तु सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) कम होती जाती है। इस उपभोक्ता की बचत को ठीक जानना कठिन हो जाता है।

श्रीनवार्य श्रावश्यकताश्रो (necessaries) तथा रूढिगत श्राव कताश्रो (conventional necessaries) के सम्बंध में तो उपमोक्त बचत का सिद्धान्त लागू ही नहीं होता। वयों कि इनके लिए तो उपमोक्ता के कुछ दे सकता है, श्रात्यव इन वस्तुश्रों की उपयोगिता तो श्रासीम होणें एक करोड़पती मरुभूमि में प्यास के कारण मरने की स्थिति में एक णिल पानी का एक लाख रुपए तक दे सकता है, परन्तु उसे एक पैसे में हों पा मिल जाता है तो श्रार्थशास्त्री यह कह सकता है कि उसको ६६६६६ रूप श्राने ६ पाई की उपभोक्ता की वचत प्राप्त होगई। परन्तु करोड़पित के यह विश्वास दिलाना कि उसे इतनी श्राधिक उपयोगिता प्राप्त होगई है तह कठिन होगा।

ग्रस्त, ग्रालोचकों का कहना है कि यह मारा विचार ही अमोलास ग्रोपकाल्पनिक ग्रोर श्रवास्तविक है। प्रत्येक समय मनुष्य यह नहीं कह कर कि वह किसी वन्तु के लिए उतना मृत्य तक देने को तैयार है। बाला जब वह किसी वन्तु को रारीटने के लिए जाता है तो वह इस प्रकार के नहीं मोनता। वाजार में उस वन्तु का जा मृत्य ह उस पर वह उस के को कितनी मात्रा में चरीदेगा उस केवल यहां निश्चय करना पड़ता श्रात्य उपमानता को वचत का विचार श्रातान्तिक है। कुछ विदानों के पर भी करना है कि पटि उपमोक्ता को बचन प्राप्त हो तो उपभोका के उस पर वह उत्तर होगी हो उस पर वह उत्तर होगी हो पर पर्ध कर वर्षदिता जांगा जहां नक कि उपभोक्ता को बचत रह ही नहीं एकती। दो जाती। निहानों का कहना है कि उपभोक्ता को बचत रह ही नहीं एकती।

इस प्रानीचना में मत्त है। विश्वानिक दृष्टि से बदि इस देखें तो इनमें होई भी श्रालीचना गलन नहीं है । श्रालीचकों का कहना है कि ना की धन्त की नहीं-सहीं मालूम नहीं किया जा सकता। यह वास्तव मर्म टीक रे कि उपभोक्ता की बचन को ठीक-ठीक माल्म नहीं किया महता । परना साथ ही इसकी भी श्रद्धीकार नहीं किया जा सकता रवमाना भी स्वत तसी चीज वास्तविक जीवन ने प्राप्त होती है। इस शनने हैं जिस फानन में हमें वस्तु मिलती है हम उसने श्रधिक देकर उसकी का नैयार ये और इस प्रकार इसे अतिरिक्त तृष्टि प्राप्त होती रहती यह टीक है एम पर नहीं चतला एकते कि हमें कितनी श्रीतिरिक्त नृष्टि । दीता है और इसको जानने की निशेष आवश्यकना मी नहीं है। परना निधियत है कि बालार में एक वस्त का एक ही मूल्य होने के बारए । भे नमभीनतर्थों को यिनिक्क तृष्टि (उपभोक्ता नी बचन) प्राप्त होती होंकि वे इस यस्त को लेने ह लिए शिधिक कीमत देने के लिए नैवार मधारण जीतः में प्रत्येक त्यकि की यह अनुभव शीना रहता है कि विरा परत रे लिए प्राणिक वांगत देता, नदि वए उन गुला पर जिन पर इंग्णें पद जिल गएँ है न जिल्लों।

उपभोक्ता की श्रचत का महत्त्वः वयपि वैज्ञानिक त्रांस्ट ने उद्योत्ता स्वार्क नियम की प्रतियदित वस्ते ने पहुत नी कविनाह्या है, परत् फिर यह त्यापदानिक त्रांस्ट तथा नेद्रानिक त्रांट ने त्यात्मा महत्त्वपूर्ण है।

ही लेगा।

(२) उपभोक्ता की बचत के नियम का दूसरा लामू राजस्व (publi finance) में हिण्टगोचर होता है। जब कि किसी देश का अर्थमत्री ने के लगाने की बात सोचता है तो वह इस बात का विचार करता है कि अधिक जनता किसी वस्तु के लिए किननी कीमत तक देने को तैयार है। यदि मैं नया ह उस वस्तु पर लगा दूंगा तो उस वस्तु की कीमत कितनी बढ जावेगी। जब लों को किसी वस्तु में उपभोक्ता की बचत प्राप्त होती है तो उस पर कर लगे से उसकी मांग (demand) पर बहुत अधिक प्रभाव नहीं पहता है और कर आसानी से लगाया जा सकता है। इसका कार्या यह है कि ह लगाने मे जो वस्तु का मूल्य बढ़ेगा उससे वस्तु की मांग अधिक कम हो होगी। परन्तु इस प्रकार का कर (tax) जनता के लिए अधिक कप्त होता है, क्योंकि अनिवार्य आवश्यकताओं (necessaries) पर उपभोका बचत अधिकतम होती है।

में भी इस नियम का महत्त्व है। जब कोई एकािषकारी (monopolist) कर व्यवसायी देखता है कि उसके द्वारा बेची जाने वाली वस्तु में लोगों के यथेष्ट उपमोक्ता की बचत प्राप्त होती है तो वह उस बस्तु का मृल्य बढा रेता के यथेष्ट उपमोक्ता की बचत प्राप्त होती है तो वह उस बस्तु का मृल्य बढा रेता के यथेष्ट उपमोक्ता की बचत लोगों के अनुसार व्यवसायी अथवा एकािषकारी जितनी उपभोक्ता की बचत लोगों के प्राप्त होरही है उतनी ही उस बस्तु की कीमत नहीं बढावेगा कुछ कम बढ़ावें जिससे कि उपभोक्ता भी प्रसन्न रहें थोर उसको लाभ भी अधिक निर्ते वह सारी की सारी उपभोक्ता की बचत उनसे नहीं छीनेगा, उसका कुछ की

(३) एकाधिकार मृल्य (monopoly value) को निर्घारित गर्न

(४) उपभोक्ता की बचत के सिद्धान्त से हम विनिम्पन्ति (value in exchange) नथा उपयोग मृल्य (value in use) के के भली भाँति समक सकते हैं। इस नियम से हमे यह समक्षते में श्रामान होता है कि किसी वस्तु के बाजार मृल्य (market value) तथा उपमें मृल्य में श्रान्तर है। नमक, दियासलाई, सुई, निव इत्यादि वस्तु प्रोंका विनिम् मृल्य बहुत कम ई परन्तु उनका उपयोग मृल्य बहुत अधिक है। इन वस्तु श्रां

उपभोक्ता की बचन बह्त अबिक प्राप्त होती है। इनके लिए इस जो कीर देते हैं उसने कहीं अधिक कीमत देकर भी इस उन्हें सरीडने के लिए वैना होते। उपभोक्ता की बचत के नियम ने हमें यह शात होता है कि किसी हैं ति इम दो बीमत देते हैं वह उसंत प्राप्त होने वाली बुल तृष्ति से कम में है। उपभोरना की बचत (consumer's surplus) हुल उपयोगिता किया utility) श्रयांत् उपयोगिता मूल्य पर निर्मर रहनी है, जब कि मित्र (pricr) या निनमन गृल्य (value in cychange) सीमान प्रेमिना के बनाबर होना है। श्रस्त, उपभोगना की बचन के सिनानन में ब हमरोगिना-गृल्य निमान-गृल्य के मेद को मली भाँति जान सकते हैं।

(५) उपभोक्ता की बनत से हम श्रान्तर्राष्ट्रीय व्यापार (internaonal trade) से होने वाले लाभ की जान सकते हैं। जब हम किसी दूसरे र से कातार करते हैं नो हम उन बस्तुओं का श्रायान (unport) करते हैं ह को करते होंगी हैं। हन बस्तुओं पर श्रायात (unport) करने ने पूर्व हम हिंदा अप करते थे। श्रान्त हम उनका श्रायान कर के कुछ बनन करते हैं। हिंदा उन पस्तुओं के श्रायात से होने वाली उपभोक्ता की बनत की हम हिंदा हम उन रक्तम की पटायें जो श्रव हम व्यय करते हैं तो हमें छात हो कि अम क्तिनी बनत हुई। जिन बस्तुओं का हम श्रायान (unport) हिंदे हमन हमें श्रावित्ति उपयोगिता (surplus utility) श्राप्त होनी है। हिंदा कि अम किननी बनत हुई। जिन बस्तुओं का हम श्रायान (import) हिंदे हमन हमें श्रावित्ति उपयोगिता (surplus utility) श्राप्त होनी है। हिंदा कि अमिक स्वयोगिता जितनी हो श्राप्त होनी उनना हो श्रम्तर्राष्ट्रीय काम में श्राप्तिक लाम समझता नात्त्वी। श्रस्त; श्रम्तर्राष्ट्रीय व्यापान से होने काम के उपभोक्ता की बनत में नामा जासकता है। श्रीरम्म में वस्तु-स्थिति यही थी। उपभोक्ता श्रपने लिए श्रावश्यक पत्तुं की मांग करता या श्रार्डर देता था, तब कारीगर उन वस्तुश्रों को बनाता या। उदाहरण के लिए जब किसी को जूते या कपड़े श्रयवा इल इत्यादि की श्रावश कता होती थी तो वह क्रमशः चमार, जुलाहे तथा बढ़ई को श्रार्डर देते थे। ज कारीगर उपभोक्ताश्रों की माग पर ही वस्तुश्रों को उत्पन्न करते थे। वे उपके काश्रों की माग की प्रतीद्धा करते रहते थे। उपभोक्ता जिस डिजाइन, श्राकार रंग या सूरत को वस्तु चाहता था कारीगर वैसी वस्तु उसे बना देता था। उन मोक्ता को ठीक वही वस्तु मिलनी थी जो कि वह चाहता था। वास्तव में क श्रार्थिक जगत् का राजा था श्रीर सारी श्रार्थिक क्रियार उसकी इच्छानुज होती थीं।

किन्तु श्राधुनिक उत्पादक (producer) माग श्राने पर वस्तु का उस दन नहीं करता, वह माग का अनुमान करता है। आज साहसी का यह कार हैं कि वह उपभोक्ताओं की मांग को पहले से ही पढ़ने का प्रयत्न करता है। उसकी कुशलता श्रौर चतुराई इसमे होती है कि वह उपभोक्ताश्रों की माग म सही-सही श्रमुमान करले श्रौर उसी वस्तु का उत्पादन करके बाजार में व ष्रस्तु को रक्खे। आजकल उत्पादन सम्भावित मांग (demand) के आधार प किया जाता है। किन्तु इससे यह न समभ लेना चाहिए कि उपभोक्ता का उस दन पर कोई भी प्रभाव नहीं पड़ता। उपभोक्ता की इच्छात्रों का उस पर श्रु प्रभाव पड़ता है। यदि उत्पादनकर्ता इतना चतुर श्रौर बुद्धिमान नहीं है, श्र^{वह} वह उस वस्तु की क्रीमत इतनी श्रिधक रख देता है कि जो उपभोक्ताश्रों की जेव ह लिए श्रतुकूल नहीं है, या उसकी मामर्थ के बाहर हैं, श्रथवा उसने उपभोक्ष कि की क्रय शक्ति (purchasing power) के सम्बन्ध में गलत ग्रनुमान लगा हिंद है तो उसकी वस्तुएँ विक नहीं सर्वेगी। कुछ समय तक चाहे वह घाटा सहर भी वहादुरी के साथ उत्पादन कार्य में जुटा क्यों न रहे, परन्तु अन्त में वह समा हो जावेगा। वह तभी जीवित रह सकता है ऋौर पनप सकता है कि जब वह अर्फ वस्तुश्रों को उपमोक्ताश्रो की किच के अनुकृत बनावे श्रीर उनकी कय शि को ध्यान में रायकर उसका मृल्य निर्घारित करे। इसके विपरीत गिट की उत्पादक उपमात्ताश्रो की रुचि तथा उनकी कयशक्ति का टीक-टीक अनुमान कर उसके अनुसार उत्पादन कार्य करना है तो उसको अवश्य लाभ होता है और वह समृद्रिशाली वनता है।

प जीवादी पदिति में वहीं कारवार सफल हो सकता है जो कि उपमी चार्श्नों की 'प्रावश्यकताश्रों को सबसे अधिक पूरा करता है, श्रयांत् जो उनकी सब किषिक संतीय प्रदान करता है। सामसी की तमाँ श्रिषिकतम लाम होगा जबिक जिपनी का की श्रिष्कतम तृति होगी श्रान्यया नहीं। उपमीक्ता जिस प्रकार क्षित्रता काम करता है उसमें वह उत्पादन का नियत्रण करता है श्रीर किन व्यव्यों का उत्पादन होना नाहिये यह निश्चित करता है। वास्त्य में उपभीका क्षित्रों का उत्पादन होना नाहिये यह निश्चित करता है। वास्त्य में उपभीका क्षित्रों का गां के हारा तो कि वह वस्तुश्रों पर त्यय करता है उत्पादन हो नियंत्रण करता है। जिस प्रकार श्राधिक जगत में उपभीका श्रपना क्ष्या या का नियंत्रण करता है उसी प्रकार श्राधिक जगत में उपभीका श्रपना क्ष्या या का नियंत्रण करता है। यदि उपभोक्ता श्रपना क्ष्या या का नियंत्रण करता है। यदि उपभोक्ता श्रच्छी, सुदर कारीगरों का तथा उपरोगी वस्तुश्रों को होह कर मही, क्लाविधीन तथा हानिक पत्रुणों को श्रोर सुक जाने श्रीन उन पर वह श्रीक धन न्यय करने क्षी तो उत्पादक उन्नी वस्तुश्रों का श्रीक अस्ताहन करने लगीने। प्रभीवर्णों का श्रीक उत्पादन करने लगीने। प्रभीवर्णों का श्रीक उत्पादन करने लगीने। प्रभीवर्णों का श्रीकारण करना ही पहला है, पिर

ज्यभोक्ताचाँ की सार्वभाभियता की सीमाएँ : परन्तु उपर के विषरण है पर गतन होने की भून नहीं करनी नाहिए कि उपभोक्ता को मना या प्रिधकार क्यों के सब की यह है कि उसकी यह भना या मर्वभीभिक्ता बहुत की प्रात्ती के धीनिक है है। हम नीचे उन कारणों की विषेत्रना करेंगे। निर्म्त उपभोन्ता की मन साहित हो जाती है।

कोई महत्त्व इस हिंग्ट से नहीं हैं। उत्पादक सामूहिक रूप सही उतार को निश्चित कर सकते हैं। उपभोक्ताओं की सिमालित मॉग (demand) ही उत्पादन को निश्चित करती है।

- (२) उपमोक्ता की शक्ति श्रथवा एक्ता जो वस्तु कि वास्तव में बाक में उपलब्ध है उससे भी सीमित है। उपमोक्ता चाहे थोड़ी मित्र वस्तु है वाहता हो, परन्तु यदि बाजार में वह उपलब्ध न हो तो वह उसे नहीं के सकता। हाँ, यदि श्रधिकाश व्यक्ति उस प्रकार को वस्तु चाहते हैं तो कालाज में उत्पादक उस वस्तु को उत्पन्न करेगा। परन्तु तत्काल जिस प्रकार की वर्त वाजार में है उसीको उपभोक्ताश्रों को लेना होगा। यही नहीं उत्पादक मौतिक सीमार्थे भी होती हैं। वास्तविक उत्पादन श्रीद्योगिक ज्ञान तथा कुशहर (technical knowledge and skill) पर निर्भर रहता है। उदाहर के लिए यदि हम चाहते हैं कि रेलों के चलते समय कोई शोर न हो. श्रवह वायुयानों के उदते समय सनसनाहट ने हो, तो यह तब तक सम्भव नहीं। जब तक कि श्रीद्योगिक ज्ञान या कारीगरी तथा कुशलता इतनी श्रवि विकसित न हो सके। उपभोक्ताश्रों की इच्छा वें तत्कालीन कारीगरी ते श्रवे वढ़ी हो सकनी हैं, परन्तु जब तक कारीगरी उन्नत न हो तब नक उपभोक्ताश्रों की इच्छा व्यर्थ होगी।
- (३) केवल इन्हीं कारणों से उपमोक्ता की सत्ता सीमित नहीं है वरन् विज्ञापन-कला तथा विकय-कौशल (art of advertisement and salesmanship) से भी उपभोक्ता की सत्ता परिसीमित होती है। व्यवसार्व तथा व्यापारी अपनी वस्तुओं का अचार विज्ञापन द्वारा नथा वेचने की कर्त के द्वारा इतना अविक करते हैं कि उपभोक्ता भुलावे में आजाता है और उत्यादकों की इच्छानुसार वस्तुओं को ज्यरीदने लगना है। आज विज्ञापन क्ष युग है। विज्ञापन-कला इतनी अधिक विकसित हो गई है कि वेचारा उपभोन वस्तुओं का अपनी इच्छानुसार चुनाव करने को स्वतन्त्र नहीं रहा है। उत्तरी इच्छा को उत्पादनकर्ता अपने अचार मे बनाता और विगाइता रस्तारी आधिक व्यावसायिक जगन में विज्ञापन और विगाइता रस्तारी आधिक व्यावसायिक जगन में विज्ञापन और विकय-कला पर व्यवसाय करते हैं। आधिक व्यावसायिक जगन में विज्ञापन और विज्ञापन पर निवन्त व्यावसायिक जगन में विज्ञापन और विज्ञापन पर निवन्त व्यावसायिक जगन में विज्ञापन छोंगी के देशों में विज्ञापन पर निवन्त व्यावसायिक जगन है अधिक क्ष्री साधारणतः कोई कल्पना भी नहीं कर सकता। उपभोरता जन्मी राज्ञा है वहाँ हो उसे विज्ञापन दिख्लाई पहते हैं। इसका परिमास उपभोरता जन्म है कि उत्यादकों का नियत्रण करने के बजाय उपभोरता उत्पादने

भाष निर्याणन श्रीता है। चेनहम का मन है कि विज्ञापन से उपभोजना की ना पूर्ण रूप से नण्ट नहीं होती। उसने लिएता है कि चहुन सी ऐसी नहनूण जिस्सा (ब्रिश्यन नहीं) होना परन्तु फिर भी उनकी चहुन प्रधिक मांग है। जन्म का करना है कि यो तो किसी राजा की उसके सीकर भी परामर्श दें। को है परन्यु उसने राजा की सत्ता नण्ट नहीं हा जानी। चन्तु-स्पिति तो है कि विज्ञापन तथा चिज्ञय-कला से उपभोजना का सना को नहन सामित ज दिया गर्मा है।

- द) उपभोका की सत्ता नामित होते का जाया कारण एकाभिकार एक अनुस्ति है। खालकल प्राप्ति में एकाधिकार स्थापित है। जाना है। यह क्षेत्र प्राप्ति के प्राप्ति के जाना है। यह क्षेत्र प्राप्ति के कि प्रिक्त के प्राप्ति के कि प्र
- (५) पाल दिन नरकार का भी निर्माण बहुना ताना है निस्के हाइल निस्में हो मन प्राप्त की मन प्रमुख मीनिन होगई है। साधारण समय से भी दाना उन्हें मुद्धी है उपभोग पर नियाण स्थापित गरना है। उदाहरण के लिए मादक लागी त्या प्रस्त है मान प्राप्त की लिंग समाज पिति समस्ता है हाले पाम लिंग की दिने परन उन पर नियाण परित प्राप्त बहु गया है। राजनिंग की कार्म की पर पर क्याकर की सम्बद्धि की कि भी पर पर क्याकर की निर्माण है लिए भी जाने को राजनिंग की स्थाप पर प्राप्त की हिंग पर पर क्याकर की निर्माण है लिए भी जाने को स्थाप परना की हिंग पर पर क्याकर जानि (prosum non) की प्रस्ति परना है। भी स्थाप एक पहल प्रस्त प्रस्ति है। हो स्थाप है। परना की स्थाप है। स्थाप की स्थाप प्रस्ति है। से स्थाप स्थाप है। स्थाप प्रस्ति है। से स्थाप स्थाप है। स्थाप प्रस्ति है। से स्थाप स्थाप है। स्थाप स्थाप है। स्थाप स्थाप स्थाप है। स्थाप स्थाप स्थाप है। स्थाप स्थाप स्थाप स्थाप है। स्थाप स्थाप

4

- (म) अधिकतर उपभोक्ता अश होते हैं, उन्हें यह शत नहीं होती । उनके लिए सबसे अधिक लाभदायक कौन सी वस्तु होगी। जिस वस्तु को वे खते रहते हैं बहुत समय तक बिना उसकी जॉच पढ़ताल किये उपभोग करते । हैं। उनकी अशता के कारण उन्हें यह नहीं शान होता कि उनका सिक्स वस्तु का उपभोग करने से अधिक सघता है। अशता भी उपभोक्त की सार्वभौमिकता अथवा सत्ता को मर्यादित करती है। यदि उपभोक्त सत्ताधारी माना जाय तो अधा और आलस्य में जकड़ा हुआ है ऐसा मान पढ़ेगा।
- (६) आज इस देखते हैं कि उद्योग-धधों में प्रमाणीकरण (standa disation) की प्रवृत्ति अधिक है। प्रत्येक उत्पादक प्रमाणीकृत वस्तु (standardiscol commodity) को उत्पन्न करने का प्रयत्न करता है। यह कि वात का प्रमाण है कि उपभोक्ता की व्यक्तिगत इच्छा का उत्पादक कोई प्रभाव नहीं पढ़ता। उत्पादनकर्त्ता सभी उपभोक्ताओं को एक समूर रख देता है किसी भी उपभोक्ता की व्यक्तिगत इच्छा की ओर वह किसी भी उपभोक्ता की व्यक्तिगत इच्छा की ओर वह किसी भी

त्राज स्थिति यह है कि उपभोक्ता की सत्ता बहुत ही सीमित हो गई किसी निर्धन किसान या मजदूर को यह विश्वास कदापि भी नहीं हो स कि जो बढ़े-बड़े कारखाने व्यवसाय, कारवार, दूकानें चल रही हैं वह उ सकेत पर श्रीर उसकी इच्छानुसार कार्य कर रही हैं। वह तो केवल समम्भता है कि वे धन कमाने के लिए चल रही हैं।

वस्तु-स्थिति यह है कि अवेला उपभोक्ता अथवा उत्पादनकर्ता एक दूसरे पर नियत्रण स्थापित नहीं करना है। दोनो एक दूसरे पर निर्मर किसी देश की आर्थिक ममृद्धि उत्पादन तथा उपभोग के उचित सामझत्य निर्मर रहती है। जब नक देश में कुशल उत्पादन नथा मावधान और उपभोग न हो आर्थिक उत्रित सम्भव नहीं है।

परिच्छंद ७ मांग (Demand)

सांस (Demand) : यह हम पहले ही नतला चुके हैं कि मांग इन्ह्या #भीट (need) प्ययवा आतस्यकता (want) मे भिन्न ई । एक निर्धन कलक को जो कि बीमार है, कीमर्ता औपिष नी मुर्भाष्ट है या जरूरत है, एक निर्धन मजदूर की मोटरकार की उन्हा है। किन्तु इस प्रकार की उन्हाय उप एमर तक मांग की शंगी में नहीं शामकती जब तब इच्छा करने वाला र्थां है। इस पस्तु का मूल्य तुकाने की योग्यता न रखता हो, फ्राँग उस की *'नर पुरान र लिए नैपार नहीं, या उसर लिए कुछ स्वता करने में निए ैणार न हो, थीर उसके पास उस बना की कीमा चुकाने के साधन न हीं। विही व्यक्ति की इच्छा तभी माग का रूप धारण करेगी जब कि वह व्यक्ति धीं का वर्ष के लिए त्यार करने प्रयोग उनका मुल्य नुकाने के लिए नैयार धी. श्रीर उसका मूल्य एकाने के लिए उसके पास यथेप्ट भाषन हीं। रूपरे धन्त्रों में इस कह नम्ते हैं कि जब रूच्या "प्रभाव कार्या" तो जाती है हा पर मांग बन जानी है। किसा पर्यु के लिए किसा परिवर्श माग होने रे एप तीन बारी की धान्हयकता रे (१) तहा में लिए उन्छ। का धीना ¹³) उसकी मार्गाय भवली के लिए क्येक्ट द्वार पान्या (100,00%) हीना र रेरे वर अप या द्वार की एक उन्ने की रजामरी होना। रजा करता चाहि की मांग होती है। जब इम कहते हैं कि अमुक कीमत पर किसी वस्त श्रमुक माग है इसका श्रर्थ यह हुआ कि उस कीमत पर वह वस्तु कितनी सारि जावेगी। कहने का तात्पर्य यह है कि कीमत के विना मांग का कोई ग्रगंता है। किसी वस्तु की जब कीमत बदलती है तो उसकी माग भी बदल जाती है यदि हम यह कहें कि 'श्र' की प्रित दिन दूध की माग पांच सेर है तो क गलत होगा। किस कीमत पर 'श्र' प्रति दिन पांच सेर दूघ खरीदेगा। इं हम कल्पना करें कि जब दूध की कीमन एक रुपया का पांच सेर है ति प्रति दिन पाच सेर दूध खरीदना है। ऋव यदि दूध की कीमत एक रूपा है सेर हो जावे नो सम्भवत 'या' प्रति दिन एक सेर ही खरीदेगा। उस दणें। एक रुपया प्रति सर की कीमत पर उसकी दूध की माग प्रति दिन एक सेर होग त्रस्तु; विना कीमन के माग त्रर्थहीन है उसका कोई त्रर्थ नहीं होता। रहे अतिरिक्त माग का सम्बन्ध सदैव समय की इकाई से भी होता है, ग्रर्थात् में दिन, प्रति सप्ताह या प्रति माम अथवा प्रति वर्ष । अस्तु; जब तक हा व -न कहें कि अमुक वस्तु की अमुक मूल्य या कीमत पर अमुक समय अमुक में है तव तक कोई श्रर्थ नहीं निकलेगा । इससे यह स्पन्ट हो गया कि मांग र मृत्य तथा समय के माथ अविच्छेद सम्बन्ध है।

माग की अनुसूची (Demand Schedule): यह तो हम कर चतला आये हैं कि जब तक हमें किसी चीज की कीमत का पता न हो के तक हम यह नहीं कह सकते कि हमारी उस वस्तु के लिए क्या मांग होते हम उस वस्तु को कितनी मात्रा में खरीदेंगे अथवा खरीदेंगे भी कि नहीं हसको व्यक्त करने के लिए हम एक माग अनुसूची तैयार करते हैं किसे यह प्रकट होता है कि अमुक कीमत पर कोई व्यक्ति अथवा बहुत से व्यक्ति की वस्तु को कितनी मात्रा में खरीदने को तयार हैं।

गढि हम एक ऐसी यूची तैयार करें जिसमें एक श्रोर तो वस्तु का मिन्न मूल्य दिया हो श्रोर दूसरी श्रोर उन मूल्यों के सामने उसकी वह माश्रा रें एई हो जो प्रत्येक मूल्य पर गरांदी जावंगी तो इस प्रकार की सूची को उम उस वस्तु की गांग की श्रनुयूची कहेंगे। श्रव यदि यह श्रनुद्धी किसी एक व्यक्ति हैं तो हम हमको व्यक्ति की माँग की श्रनुयूची करेंगे, श्रोर यदि यह समस्त याना की मांग का श्रनुयूची है तो हम उसकी वाजार की माँग को श्रनुयूची करेंगे। या पर की गाँग में हमारा श्रयं उन तमाम लोगों की मांग के बोग से होता है है। एक श्री बाजार में श्रमुक कि सरीदते हैं।

नीचे हम एव मनुष्य मा नेय की मौंग की अनुसूची देंगे।

एक व्यक्ति की सेव की मांग की अनुस्ची

f Demand Schedule	of an Individual)
ल प्रति सेर भेष	मींग सेरों में
रं। रामा	१ सेर
नव गाया	₹ 3,
ण्ड रुपया	Υ,,
भारए ग्राना	ξ,,,
श्राट बाना	₹ * ,,
र्देश श्राना	ξ 4 , ,,

स्पर इसने एवं द्यक्ति को नेय की मांग की अनुमुनी दी, किन्तु बाबार वी मिंगी अनुमुनी भी तैनार की जा सकती है। ममन्त बाबार की किसी वस्तु मिंग को अनुमुनी (demand schedule) मालून करने के लिए में भिर्म कीमतों पर दल वन्तु की मिन्न-भिन्न न्यक्ति अभवा त्यक्ति समूह किनो मांग में राशोदेंगे यह मालूम कर नेना चाहिए छीन उसके नीग की किम शाजार की अनुमुनी कईने। इदाहरण ज लिए यदि धम कल्पना कर के एक बाबार में केवल पान हो गरीदार है, जिनकी हम 'कि' 'धर' किने के निर्म कि मांग की अनुमुनी मीचे क्या है।

नारंगियों की बाजार मांग व्यनुस्वी (Meda (Demand Schenele) की मांग होती है। जब इम कहते हैं कि अमुक कोमत पर किसी? श्रमुक माग है इसका अर्थ यह हुआ कि उस कीमत पर वह वस्तु कितनी जावेगी। कहने का तात्पर्य यह है कि कीमत के विना मांग का कोई ह है। किसी वस्तु की जब कीमत वदलती है तो उसकी माग भी बदल ज यदि हम यह कहें कि 'श्रु' की प्रति दिन दूध की मांग पाच सेर है गलत होगा। किस कीमत पर 'श्र' प्रति दिन पांच सेर दूध खरीदेग हम कल्पना करें कि जब दूध की कीमन एक रुपया का पाच सेर है प्रति दिन पाच सेर दूध खरीदता है। अब यदि दूध की कीमत एक रम सेर हो जाव तो सम्भवत 'श्र' प्रति दिन एक सेर ही खरीदेगा। उस एक रुपया प्रति नेर की कीमत पर उसकी दूध की माग प्रति दिन एक सेर अस्तु; विना कीमत के माग अर्यहीन है उसका कोई अर्थ नहीं होता ऋतिरिक्त माग का सम्बन्ध सदैव समय की इकाई से भी होता है, ग्रयां दिन, प्रति नप्ताह या प्रति माम ग्रयवा प्रति वर्ष । ग्रस्तु, जब तक न कहें कि अमुक वस्तु की अमुक मूल्य या कीमत पर अमुक समय अ है तब नक कोई श्रर्थ नहीं निकलेगा। इससे यह स्पष्ट हो गया कि। मृल्य तथा समय के माथ ग्रविच्छेद सम्बन्ध है।

मांग की अनुसूची (Demand Schedule): यह तो है चतला आये हैं कि जब नक हमें किसी चीज की कीमत का पता न तक हम यह नहीं कह सकते कि हमारी उस वस्तु के लिए क्या मा हम उस वस्तु को कितनी मात्रा में खरीदेंगे आयवा खरीदेंगे भी वि इसको व्यक्त करने के लिए हम एक माग अनुसूची तैयार करते हैं यह प्रकट होता है कि अमुक कीमत पर कोई व्यक्ति अथवा बहुत से व्यं वस्तु को कितनी मात्रा में खरीदने को तैयार हैं।

यदि हम एक ऐसी मूर्ची तैयार करें जिसमें एक छोर तो वरतें भिन्न मूल्य दिया हो छोर दूसरी छोर उन मूल्यों के नामने उसकी वह मार्डे हो जो प्रत्येक मूल्य पर खरांदी जावंगी तो इस प्रकार की द्वी को ह परतु को भाग की छानु पूर्ची कहेंगे। छाव यदि यह छानु सूर्ची किसी एक ला है तो हम हमको ट्यक्ति की माँग की छानु सूर्ची करेंगे, छोर यदि यह समल की माँग की छानु सूर्ची वाजार को माँग की छानु सूर्ची बाजार की माँग की छानु सूर्ची बाजार की माँग के दोग से होते एक ही बाजार में आप छानु स्रांदित हैं।

नीचे हम एक मनुष्य की नेय की गाँग भी अनुसूची देंगे।

एक व्यक्ति की सेव की मांग की अनुस्ची

	(Demand Schedule of an Individual)
7	प्रति सेर सेव	मॉंग सेरों में
	दो स्पया	१सेर
}	हेढ़ रुपया	₹,,
1	एक रुपया	¥ "
•	बारह त्राना	ξ,,
	ग्राट ग्राना	₹० "
f	हैह श्राना	१५ "

ऊपर हमने एक व्यक्ति को सेव की माग की अनुसूची दी, किन्तु वाजार की भाँग की अनुसूची भी तैयार की जा सकती है। समस्त बाजार की किसी वस्तु मिं मांग की श्रनुस्ची (demand schedule) मालूम करने के लिए में भिन्न-भिन्न कीमतों पर उस वस्तु को मिन्न-भिन्न व्यक्ति ग्रथवा व्यक्ति समृह कितनी मात्रा में खरीदेंगे यह मालूम कर लेना चाहिए श्रौर उसके योग को ी हम वाजार की अनुसूची कहेंगे। उदाहरण के लिए यदि हम कल्पना करें कि एक बाजार में केवल पाच ही खरीदार है, जिनकी हम 'फ' 'ख' िग" "य" "ह" कहेंगे। उनकी नारंगियों की माग की अनुस्ची नीचे त्तियां है।

नारंगियों की वाजार मांग अनुस्ची (Market Demand Schedule)

.	(nia	rket 1	Jemai	na oc	neaute)	
प्रिति दर्जन मुल्य		मा	ग दर्जन	ों में			
म् हर	क	ख	य	घ	₹		योग
	ŧ.	Ę	नहीं	नहीं	नहीं		= ₹
1 -	2	X.	8	नहीं	नहीं		= 19
; ¥	ž	પૂ	२३	3	नहीं		=
₹	8	પૂર્વ	34	Ł	नहीं		= 82
हा न	Ę	ঙ	પ્	ঽ	Ŗ		= 24
7 3	3	50	骂	¥	ą		= 38
् "गट श्राना	14	•4	25	5	Ę	-	= ५६

जपर टी एई स्त्रनुत्नों ने यह त्याट हो जावेगा कि वालार में मिन्न-मिन्न दिनितं को भौंग अनुक्षों भिन्न है। किस व्यक्ति की नारगियों के लिए मॉग विश्वको पया होगा यह इस बात पर निर्मर करता है कि उसके लिए द्रव्य या भूम (values) की चीमान्त उपयोगिता (markmal utility) तथा -नारंक्नि को मामान्त उपयोगिता पया है। अन्तिम कालम में बाजार की कुल भौग विकता होगा यह दिया हुन्ता है। ग्रव यदि पहले कालम को

दर्जन मूल्य को ले लें तथा अन्तिम कालम अर्थात माँग के योग को लें लें तो ।
नारंभियों की बाजार मांग अनुसूची प्राप्त हो जावेगी। वास्तव में बाजार।
मांग अनुसूची ही अधिक महत्त्वपूर्ण है। व्यावहारिक दृष्टि से उसका उपयोद्धी
है। एक व्यवसायी को तथा सरकार को यह जानने की आवश्यकता होई
कि किस कीमत पर एक वस्तु की क्या बाजार मांग होगी। व्यवसायी
अपनी वस्तु की विकी की दृष्टि से तथा सरकार को कर (Tax) के
की दृष्टि से किसी वस्तु की बाजार मांग अनुसूची की आवश्यकता होती है।

मांग अनुस्ची के सम्बन्ध मे एक बात ध्यान देने की है कि ऊपर दी हुई श

निक मॉंग अनुस्चिया (demand schedule) तैयार कर लेना अत्यन म

है, परन्तु किसी व्यक्ति की वास्तविक मॉग अनुसूची तैयार करना तो ल असम्मव ही है। प्रत्येक के लिए यह बता मकना कि किसी वस्तु-विशेष वह भिन्न-भिन्न कीमतों पर कितनी मात्रा में खरीदेगा मरल नहीं है। व्यक्ति इस प्रकार सोचते ही नहीं है अतएव उनके इस सम्बन्ध में निश्चित और विचार हों यह बताना कठिन है। यदि किसी व्यक्ति से पूँ छा जावे कि भिन्ति कीमतों पर उसकी मॉग कितनी होगी तो वह केवल अनुमान मात्र है सकेगा, निश्चयपूर्वक कुछ कह सकना उसके लिए कठिन होगा। विद्यक्ति माग अनुसूची क्या होगी इसमें परिवर्तन हो सकता है। वस्तुत्रों की उपयोग्ति माग अनुसूची क्या होगी इसमें परिवर्तन हो सकता है। वस्तुत्रों की उपयोग्ति स्वतंत्र नहीं होती, वह अन्य वस्तुत्रों की उपयोगिता पर निर्भर रहती है। कारण है कि प्रत्येक व्यक्ति की किसी वस्तु-विशेष के लिए मॉग अनुसूची भिन्न है , और एक ही व्यक्ति की मॉग अनुसूची भिन्न भिन्न परिस्थितियों में मिन्नहीं मॉग अनुसूची की उपयोगिता : इसका यह अर्थ कदापि भी तहीं मॉग अनुसूची की उपयोगिता : इसका यह अर्थ कदापि भी तहीं

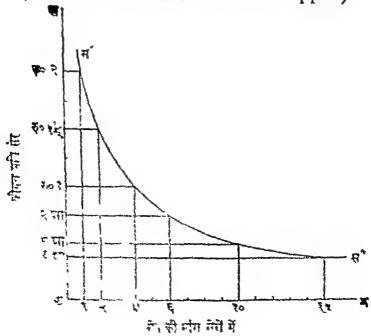
भाँग अनुसूची की उपयोगिता: इसका यह अर्थ कदापि भी नी कि भाँग अनुसूची (demand schedule, का कोई उपयोग नहीं है। या माग अनुसूची का ठीक-ठीक बनाना कि है कि एम शूर्य से लेकर अनन्त की पर किसी बस्तु को कितनी मात्रा में खरीदेंगे यह नहीं बतला सकते, परन यह अवश्य बतला मकते हैं कि यदि किसी बस्तु की कीमत में योदा हथा उपर परिवर्गन हो तो उसका हमारी माँग पर क्या अभाव पड़ेगा। पर कीमत के आम-गम की मीमा में कीमत में हैर फेर होने पर हमारी उस को मीग में क्या परिवर्गन होगा यह हम सरलना से बतला मकते हैं और बानना आयरयक भी है। उदाहरण के लिए हमें यह जानने की तन

। रप अ नहीं है कि जब दूध एक पैसा सेर हो तब दूध की हमारी

होगी श्रीर जब दूध दस रुपये सेर हो तो हमारी दूध की माँग क्या होगी। तो यह जानना श्रावश्यक है कि प्रचित्त कीमत में थोड़ा हैर फेर होने उसका हमारी माँग पर क्या प्रभाव पड़ेगा। इस हिंछ से मांग श्रनुस्ची क्तुत महत्त्व है। श्रथंमंत्री को यह देखना पड़ता है कि यदि वह किसी वस्तु कर लगावे तो उसकी कीमत बढ़ जाने के फल स्वरूप उसकी माग mand) कितनी कम हो जावेगी। जिसमे कि वह यह जान सके कि उस पर कर (Lax) लगाने से कितनी श्राय होगी विना इस प्रकार का हिसाब ये बजट बनाना ही श्रसम्भव हो जावेगा। यदि किसी बंवे पर एकाधिपत्य onopoly) स्थापित होगई तो उसका स्वामी श्रिषकतम एकाधिपत्य लाभ वरालाणा monopoly profits) प्राप्त करने के लिए यह जानना चाहेगा वस्तु की कीमत में हेर फेर करने से उपभोक्ता (consumers) की मांग क्या प्रमाव पड़ेगा। श्रस्तु माग श्रनुस्ची की व्यवहारिक उपयोगिता को शिकार नहीं किया जा सकता।

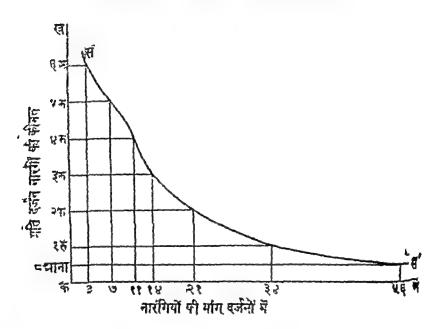
मॉग की वक्र रेखा (demand curve) माग श्रनुस्ची की इम वक्र रेखा के रूप में भी प्रगट कर सकते हैं। नीचे इम मांग की दो वक्र विं देंगे। पहली व्यक्तिगत माग की वक्र रेखा होगी और दूसरी नाबार मांग वक्ष रेखा (market demand curve) होगी '—

> व्यक्तिगत सेव की मॉग की वक्र रेखा (Individual Demand Curve for Apples)



'क' 'ग' रेखा सेवों की मांग सेरों मे प्रगट करनी है और 'क' 'ख' है उसकी कीमत प्रगट करती है। स' स' वक्त रेखा (curve) है जो मांग प्रगट करती है। इस चित्र से यह स्पष्ट हो जाता है कि यदि सेव दो रुएं विक रहे हैं तो हमारी कल्पना का व्यक्ति केवल एक सेर मेव खरीदेगा। इसी प्रमूल्य डेढ रुपया प्रति सेर हो जावेगा तो वह दो सेर सेव खरीदेगा। इसी प्रकीमत के घटने के साथ उसकी सेव की माग बढ़ती जावेगी। यहा तक कि आने प्रति सेर सेव हो जाने पर वह पद्रह सेर सेव खरीदने के लिए तैयार जावेगा।

नारंगियों की बाजार माँग की वक रेखा



'क' 'ग' रेखा पर हम नारिगयों की दर्जनों से माग श्रीर क में पर हम प्रति दर्जन नारिग की कीमत नापते हैं। म स' नारिगयों की मांग वक्ष रेखा है। इस चित्र से यह स्पष्ट हो जाता है कि जैसे जैसे नारिगयों कीमत घटती जाती है वाजार में नारिगयों की माग वढती जाती है।

माग की वक रेखा (demand curve) बहुधा नीचे की श्रीर में हैं। यदि हमने उपयोगिता हास नियम (law of diminishing utility) भली माति समफ लिया है तो हम इसमें श्राश्चर्य नहीं होना चाहिए। हमं श्रिकार की सरीदारी इसी नियम के श्रनुसार होती है। जब किसी वस कीमत गिरती है तो हम उस यस्तु को श्रिषक मात्रा में खरीदते हैं। हिंची वस्तु की कीमत निरने लगती है तो बहुत से नए खरीदार जो पहले ऊंची हिंगीमत के कारण नहीं खरीदते थे वाजार में प्रवेश करते हैं श्रीर उस वस्तु की हिंगित के कारण नहीं खरीदते थे वाजार में प्रवेश करते हैं श्रीर उस वस्तु की हिंगित काते हैं। साथ ही पुराने खरीदार श्रिषक मात्रा में खरीदते हैं। हिंगित्य माग की वक्त रेखा को नीचे की श्रीर भुकना ही चाहिए। क्योंकि क खा हिंसा पर हम कीमतों को व्यक्त करते हैं श्रीर क ग रेखा पर वस्तु की मात्रा हो नापा जाता है। ऐसी दशा में उपयोगिता हूम नियम के श्रनुसार यदि होंग की वृद्धि को गिरते हुए मूल्य के साथ प्रगट करना है तो मांग की वक्त श्रा नीचे को ही भुकेगी।

इस प्रश्न को हम एक दूसरी तरह से भी समसने का प्रयत्न कर सकते । प्रत्येक व्यक्ति के पास सीमित द्रव्य या मुद्रा (money) होती है और स्थिक उपभोक्ता (consumer) उसमें अधिकतम तृष्टि प्राप्त करना चाहता है। प्रवएवं यह प्रतिस्थापन नियम (law of substitution) तथा सम सीमानत इपयोगिता (law of equimarginal intitity) के अनुसार अपना व्यय इस प्रकार निर्धारित करेगा कि प्रत्येक वस्तु पर व्यय किये जाने वाले अन्तिम आने की सीमान्त उपयोगिता समान हो। यदि वस्तुओं की कीमतों में कोई परिवर्तन नहीं होता है तो वह व्यय इसी प्रवन्ध को बनाये रक्खेगा। परन्तु यदि किसी एक वन्तु की कीमत जिसको कि वह खरीदता था गिर गई तो वह अपने व्यय म परिवर्तन करेगा। एक वस्तु की कीमत के गिर जाने से उसकी सीमान्त उपयोगिता और कीमत में अन्तर उपस्थित हो जावेगा। इस अन्तर को दूर करना चाहिए। यह तभी हो सकता है कि जब उस वस्तु को अधिक मात्रा में परीदा जावे जिससे कि उसकी सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) कीनत के स्तर के बराबर हो जावे। यहां कारण है कि जब किसी वस्तु की कीमत गिरती है तो लोग उसे अधिक मात्रा में खरीदते हैं।

किना बुछ दशाश्रों में मनुष्य इसके विपरीत श्राचरण भी करता है। जन दशा में स्पात जब कीमत चढ़ती है तो वह श्रिषक मात्रा में खरीदता है। उन दशा में मांग की बक्त रेखा जपर की शोर चढ़ेगी। यह ठीक है कि इस प्रकार की पटनामें कम ही होती हैं परन्तु वह हमें देखने की मिलती हैं इसमें तनक भी हैं। निर्मि लिखी स्थित में कीमतों के काँची चढ़ने पर भी मांग श्रीक हो नक्ती है। (१) यदि किसी वन्तु की मिलज में बहुत कमी हो को सम्भावना हो तो लोग धवहाकर उसे श्रिषक खरीदने लग जाने हैं। यापि उन की कोमत करीदने लग जाने हैं।

करते हैं कि मिविष्य में उसकी कीमत और भी श्रिषक कें ची ही हैं (ति) जब किसी वस्तु के उपयोग से समाज में मान मिलता है तो वे व्यक्ति हैं वे उस वस्तु की कीमत बढ़ने पर उसे और श्रिषक खरीदते हैं वि वे श्रिषक सम्भ्रांत व्यक्तियों में गिने जावें। (३) कभी कभी जानकारीन कारण भी लोग कें ची कीमत पर वस्तु को श्रिषक खरीदते हैं। (४) जीवन निर्वाह के लिए श्रिनवार्य वस्तुश्रों (necessaries) की कीमत हो जावे तो उपमोक्ता को श्रिपने ज्यय का नये ढंग से सतुलन विठाना हो जावे तो उपमोक्ता को श्रिपने ज्यय का नये ढंग से सतुलन विठाना हो सी दशा में यह सम्भव है कि वह फल, दूध, वस्तु श्रियवा श्रम्य किसी श्री श्रावश्यकता (necessary) पर ज्यय कम करके श्रमाज दाल, तथा पर व्यय श्रिषक करे श्रीर इस प्रकार यद्यपि हन खाद्य पदार्थों की कीमत हो गई है फिर भी वह उनको पहले की श्रपेका श्रिषक मात्रा में वरीदे।

साँग का नियम (law of demand): माँग के सम्बन्ध में इ जानकारी के बाद अब इम इस स्थिति में हैं कि मांग के नियम का कि करें। माग का नियम केवल वस्तु की मांग और उसकी कीमत का सम्बन्ध ! करता है। सत्तेप में माग के नियम की इस प्रकार ब्याख्या की जा सकती

"यदि जिन बातों का माग पर प्रमाव पहता है उनसे कोई परिवर्त हो तो जब किसी वस्तु या सेवा की कीमत गिर जाती है तो उसकी माग जाती है श्रीर यदि कीमत के ची चढ़ जाती है तो मांग गिर जाती है श्रथवा हो जाती है। श्रथवा दूसरे शब्दों में हम नियम की व्याख्या इस प्रकार मी ब सकते हैं। "प्रचलित कीमत पर किसी एक समय किसी वस्तु श्रथवा सेवा की में के ची कीमत पर होने वाली माग की तुलना में श्रिधक श्रीर कम कीमत पर हो वाली मांग की तुलना में कम होगी।"

यदि देखा जा वे तो माग का नियम अपयोगिता हास नियम का परिणामात्र है। उपयोगिता हास नियम हमको यह वतलाता है कि जैसे जैसे किसी वर्ष की मात्रा में यदि होती जाती है उससे मिलने वाली उपयोगिता कम होती जाती है। उपयोगिता कम होने का प्रार्थ यह है कि हम उसके लिए जो कीमत देखा वाहते हैं उसमें भी कभी होगी। दूसरे शब्दों में हम यह कह सकते हैं कि किसे वस्तु के मूल्य या कीमत कम होने पर वह अधिक मात्रा में खरीदी जायेगी। इसके विपरीन यदि कीमत वढ़ जावेगी तो वह कम मात्रा में खरीदी जायेगी। क्योंकि जितनी कम मात्रा में हमारे पास कोई वस्तु होती है उतनी ही प्रारम्भ उपयोगिता हमकी मिलेगा, श्रीर इस वास्ते उसके लिए हम उतना ही श्रीम मूला देने की नैपार हो जावेंगे।

मांग के नियम की व्याख्या करते समय जो विशेषगातमक वाक्य "जब नित पर प्रभाव डालने वाली वातों में कोई परिवर्तन नुहों अथवा "किसी एक हैं। रिचत समय" जोड़े गए हैं वे बहुन महत्त्वपूर्ण हैं, क्यों कि मांग पर बहुत सी बातों हात प्रभाव पड़ता है जिसके सम्बन्ध में छागे चलकर लिखेंगे। जब वे प्रभाव काम भारने लगते हैं तो मांग के नियम मे वाघा पड़ती है।

इस मम्बन्ध में एक बात श्रीर भी ध्यान में रखने की है। जब हम कहते ि कि मार्ग का नियम हमें यह बनलाता है कि किसी वस्तु की कीमत गिरने पर िंभ वस्त की गाग बढ़ेगी और कीमन ऊँची होने पर माग घटेगी तो इसका ऋर्थ क र नहीं है कि जिस अनुपान में कीमन में परिवर्शन होगा उसी अनुपात में उस शं सु की माग मे परिवर्तन होगा। उदाहरण के लिए यदि किसी वस्तु की कीमत ह्यां देन प्रतिशत वृद्धि होती है तो यह आवश्यक नहीं है कि उसकी मांग मे भी मन स प्रनिशत की कमी हो जावेगी। माग का नियम तो हम केवल इतना ही का तलाता है कि कीमन के बढ़ने पर माँग कम होगी और कीमत के कम होने पर ाहरींग बढेगी । मांग कितनी बढेगी या कम होगी यह माँग की लचक (elasti-हा sity of demand) पर निर्भर रहेगा। माँग की लवक के सम्बन्ध में हम ति तीये लिखेंगे ।

क्या उपभोक्ताओं के श्रिधमान (pictorences) निश्चित होते हिंदि ? : प्रतिस्थापन नियम (law of substitution) तथा माग के नियम से प्रकार प्रकट होता है कि उन्नोक्तायों (consumers) के निश्चित श्रिधमान ा सर्preferences) होते हैं। कहने का नात्पर्य यह है कि उपभोक्ता के पास जो कीर एवं या मुद्रा (money) होता है उसकी व्यय करते समय यह निश्चित रहता

कि पह कितना द्रव्य किम वस्तु पर व्यय करेगा। परन्तु कुछ ग्रर्थशास्त्री इसका म इतिने लिसी वार्तों के प्राधार पर विरोध करते हैं। (१) उनका कहना है कि जब क्षेत्रि^{तींग पर} प्रभाव डालने वाली वानों—श्रर्थात् फैशन, चिन, रिवाज़ प्रथवा मींसम में मिरियर्नन हो जाता है तो माग में बहुत परिवर्तन हो जाता है। उदाहरण के । हिल्प रेंगे फे फेन नाने से पारवूजों श्रीर नग्यूजों की माग एक दम गिर मकती ते ही रित्यादि । किन्तु इम कपर ही लिए चुके हैं कि माग श्रनुग्नी (demand ति the dale) इस प्राधार पर बनाये जाते हैं कि इन वार्तों में कोई परिवर्तन ति मिंदी होता। यदि इन धार्तों में कोई परिवर्तन होता है तो हम एक नई मांग क्षित्रहर्ता नेपार फर मन्ते हैं जो नये श्रिश्वमानों (new preferences) को ता (रेपता को तां (रे) दूसरी प्रापति नइ उपस्थित की लाती है कि उसमोक्ता बार-वार

एक ही वस्तु को नहीं खरीदते हैं। उदाहरण के लिए जब हम भोजन खरीही अथवा अन्य वस्तुऍ खरीदते हैं तो बार-बार एक ही चीज़ तो नहीं सरीही। एक स्रावश्यकना बहुत प्रकार की वस्तुओं से पूर्ण हो सकती है, ग्रस्तु हम कि भिन प्रकार की वस्तुत्रों की मांग करते हैं। इस ऋापत्ति के उत्तर मे यह कहार सकता है कि हमारी मांग अनुस्ची में एक ही आवश्यकता की पूरी करने की भिन्न-भिन्न वस्तुत्र्यों को सम्मिलित किया जा सकता है। (३), तीसरी श्राई यह उठाई जाती है कि हमारी आय के कुछ भाग का व्यय हमारे पूर्व निस के अनुसार निश्चित रहता है। उदाहरण के लिए किराया मकान इत्यादि। सम्बन्ध में यह कहा जा सकता है कि इस प्रकार का पूर्व निश्चित व्यय भी कुछ छन के उपरान्त बदला जा सकता है। फिर त्राय का थोड़ा सा भाग ही पूर्व निश्चि व्यय के लिए रहता है, शेष स्त्राय इतनी काफी होती है कि हम व्यय में स्नाक्ष " परिवर्तन कर सकते हैं। (४) चौथी आपत्ति यह उठाई जाती है कि प्रलेक ली स्वयं खरीदारी नहीं करता, या तो गृह-स्वामिनी खरीदारी करती है अथवार के लिए माता-पिता खरीदारी करते हैं। यह त्रापत्ति सारहीन है, क्योंकि ल का बटवारा सम सीमान्त उपयोगिता के ग्राधार पर ही किया जाता है। भी उसको कीन करता है अथवा किस उद्देश्य म वह करता है इससे व्यय का की सम्बन्ध नहीं होता। मांग-श्रनुस्ची पर भी उसका कोई प्रभाव नहीं परता कौन किसके लिए और किस उद्देश्य से खरीदता है। (५) पाचवी ग्रापि ग उटाई जाती है कि उपभोक्ता (consumers) स्त्रय नहीं जानते कि उने अधिनान (preferences) क्या हैं अर्थात् वे किस वस्तु को कितनी चाहते हैं। यह तो इम पहले ही कह आये हैं कि एक व्यक्ति की किसी वस्त की भिन्नि -मूल्यों पर कितनी माग होगी यह जानना कठिन है, परन्तु साथ ही इम यह मैं जानते हैं कि यदि किसी वस्तु की प्रचलित कीमत में यदि थीड़ा सा ही हैर भे हो नो उपभोका यह जानते हैं कि उस वस्तु की उनकी मॉग में क्या परिवर्ध होगा। ग्रस्तु, इन ग्रापत्तियों में ग्रिधिक सार नहीं है। मॉग ग्रानुसूनी हैं। मान्यतात्री पर त्रावारित होती है। हम यह मान कर चल सकते हैं कि यी कौरा उपमोचा बुद्धिमत्ताप्रवेक ब्यव करते हैं और कोई भी जान वृक्ष कर ता मे श्रपना रुपया वर्वाद नहीं करता। साधारण्तया प्रत्येक व्यक्ति श्रपने सीनि माधनीं म प्रधिकतम नृष्टि प्राप्त करना चाहुंगा, अताएव उसके दर्षुत्री या सेवाणी के लिए. निज्नित अधिमान होंगे । जब किसी वस्तु की कीमत गिरेगी तो उछी पिक प्ररोदने ने ही उपभोत्ता को अधिक नुष्टि होगी और यह उस वस्तु वो शिधित मात्रा में म्बरीदेगा।

माँग का समूहीकरण: माग के सम्बन्ध में एक बात श्रीर ध्यान देने है | कोई भी न्यक्ति किसी एक अवेली वस्तु की माग नहीं करता । वह उसकी एक मांग प्रणाली के भाग के रूप में ही माग करता है । उदाहरण के लिए एक विद्यार्थी नोट लिखने के लिए कागज चाहता है । किन्तु केवल कागज भर मिल जाने से विद्यार्थी की आवश्यकता पूरी नहीं हो जावेगी उसे पुस्तक कलम, दावात, मेज, कुसी तथा रोशनी इत्यादि चाहिए। कहने का तात्पर्य यह है कि हमें वस्तुश्रों की समूह में आवश्यकता होती है।

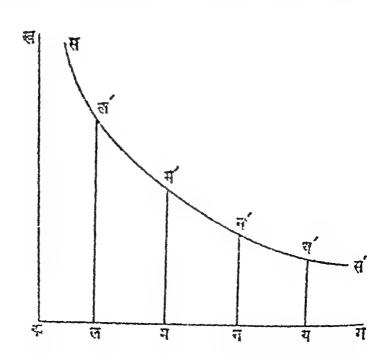
जिननी त्रावर्यक वस्तुएँ (necessaries) स्त्राराम देने वाली वस्तुएँ (comforts) तथा विलासिता की वस्तुएँ (luxuries) कोई उपभोग करता है वह एक माग-प्रणाली (demand system) का निर्माण करती है। इन चीजों की मॉग एक दूसरे से सम्बन्धिन स्त्रीर एक दूसरे पर निर्भर रहती है।

किसी व्यक्ति की मृ.ग-प्रणाली उसके रहन-पहन के द्वारा निर्घारित होती है। रहन-सहन का दर्जा (standard of living) कोई व्यक्तिगत नीज नहीं है। रहन-सहन का दर्जा व्यक्ति के वर्ग विशेष का होता है। यदि कोई भ्यक्ति निर्धन वर्ग का है तो उसकी मांग-प्रणाली में श्रिष्ठिकतर श्रानिवार्य भावस्थकताएँ होगी। यदि वह उच्च वर्ग का है तो उसकी माग-प्रणाली में भाराम श्रोर विलायिना की वस्तुएँ भी काफी मान्ना में होंगा। कहने का जात्वर्य यह है कि रहन-पहन के दर्जे से मांग-प्रणाली निश्चित होती है।

किन्तु रहन महन के दर्जे की बनाने में भी बहुत-सी बातों का हाथ राता है। उदाहरण के लिए दिसी व्यक्ति की हिन्द, भावनाय, शिक्ता तथा भागदनी का उसने रहन-सहन के दर्जे को बनाने में हिन्ते हाथ रत्ना है। जय करित की त्याय मेंपरियर्नन होता है तो उरकी माग-प्रणाली में भी परिवर्तन होता है। ये कि त्याय में परियर्नन होता है तो भोजन तथा श्रानिवार्य श्रावष्ट्यकतात्रों पर काम प्रतिशत रूम हो जाता है श्रीर जब श्राय कम होती है तो भोजन तथा श्रानिवार्य श्रावष्ट्यकतात्रों पर व्यव का प्रतिशत कम श्रानिवार्य श्रावष्ट्रकतात्रों (10 cess prics) पर व्यव का प्रतिशत वढ जाता है। काम त्या श्रावक्त त्यांत्र इसका त्रपत्राद होना है। उसकी श्राय श्रीपक हो जाने पर भी हो महना है कि वह मोहा कोटा भोजन करना रते. गंडे कपने पहनता पर भी हो महना में रहता रहे। यह उसकी मोग-प्रणाली बनती है। स्थान में रहता रहे। यह उसकी मोग-प्रणाली बनती है।

मांग में परिवर्तन: मांग के नियम के सबन्ध में लिखते समय एम बतला चुके हैं कि माग की गई मात्रा मूल्य के घटने-बढ़ने के साथ बढ़ती-पटतें है। श्रव माग के घटने-बढ़ने से हमारा श्रभिप्राय क्या है इस सबन्ध में तता विस्तार के साथ विचार करेंगे।

माग के नियम में जब हम माँग के बढ़ने-घटने की वात कहते हैं है।
एक प्रकार से देखा जावे तो इन शब्दों का ठांक उपयोग नहीं करते। वाला
में हमें मांग का विस्तार या सकोचन कहना चाहिए। श्रव हम यहाँ मांग के
बढ़ने या घटने तथा माँग के विस्तार या सकोचन के भेद को जानने का प्रयल
करेंगे। माग का विस्तार या सकोचन तब होता है जब केवल कीमत के
घटने या बढ़ने से माँग बढ़ती-घटती है। कहने का तात्पर्य यह है हि
यदि कीमत में कोई परिवर्तन न हो तो मांग में भी कोई परिवर्तन नहीं
होगा। इसमें उपभोक्ता (consumer) स्त्रयं कुछ नहीं करता। वह निष्मिर
रहता है, वह केवल कीमत के परिवर्तन के श्रनुसार ही मांग में परिवर्तन कर
देता है। उसकी माग-श्रनुस्ची निश्चित है श्रीर तदनुसार उसकी मांग है
एक चक्र रेखा (curve) है। वह कीमत के परिवर्तन के श्रनुसार ही आपनी
माग में घटा-बढ़ी कर लेता है। यह श्रागे के चित्र से स्पष्ट हो जावेगा।



इमारा कल्पित उपभोक्ता स सं माग की बक रेखा पर चलता है। ल लं कीमत पर वह क ल मात्रा में वस्तु खरीदेगा। यदि कीमत गिर कर म मं हो बातों है तो वह पहले से श्रधिक श्रथात् क म मात्रा में वस्तु को खरीदेगा श्रीर पदि कीमत श्रीर श्रधिक गिरती है तो उसकी मांग वढ कर क न या क य हो बावेगी। यदि कीमत गिरने के बजाय ऊ ची होने लगे तो वह पिछे लॉटने ए सगेगा, श्रथात् कम मात्रा में वस्तु को खरीदने लगेगा। इसीको हम मांग का विस्तार या सकोचन कहेंगे। एक ही मांग श्रनुस्ची श्रीर एक ही मांग की

त्रमांग के बढ़ने या घटने से हमारा क्या श्रिमिश्राय है इस पर तनक विस्तारण्वक विचार करेंगे। माग के बढ़ने का एक अर्थ तो यह है कि जिस परिमाण में किसी वस्तु की पहले माग थी उसी कीमत पर श्रव उसकी श्रिषक परिमाण में माग है। माग बढ़ने का एक दूसरा रूप भी हो सकता है, श्रीर वह रूप यह होगा कि किसी वस्तु की कीमत बढ़ जाने पर भी उसकी भाग पूर्ववत ही बनी रहे या श्रिषक हो जावे, कम न हो। उदाहरण के लिए भव एक श्राना प्रति संतरा विकता है तो मेरी १० सतरों की माग है। श्रव पदि मेरी सतरों की माग बढ़ गई तो माग की यह शृद्धि दो प्रकार से प्रकट हो सकती है। एक तो एक श्राना प्रति सतरा के हिसाव मे ही में दस की श्रिपेश १५ सतरे खरीं कूँ श्रीर दूसरी बात यह कि सतरे की कीमत दो श्राना हो आने पर भी में दस ही सतरे खरीं हूँ।

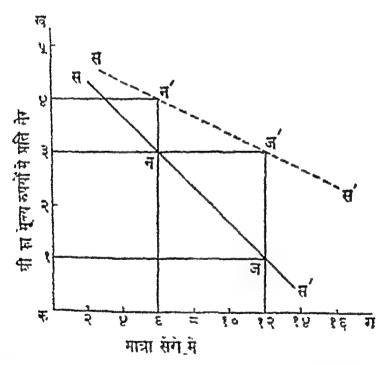
इसी प्रकार माग का घटना भी दो प्रकार से प्रकट हो सकता है। एक तो उसी कीमत पर वस्तु की माग कम हो, दूसरे कम कीमत पर भी चीज़ की उसनी ही मांग हो। सतरे वाले उक्त उदाहरण में मेरी सतरे सम्बन्धी माग कम हो जाने का या तो यह अर्थ हो सकता है कि एक आने के हिसाब से दस के बनाय में आह ही संतरे मोल लूँ या यह कि आध आना प्रति संतरा हो जाने पर भी में दस ही सतरे रारीहूँ। यहाँ एक बात प्यान में रावने की है, और वह यह है कि किसी वस्तु की माग में घटती या बढ़नी होना और बात है और उन वस्तु की माश्रा या सम्बा जिसकी माग की जावे उसमें घटती पा बढ़नी होना दूमरी बात है। एक उदाहरण लेकर यह स्वाट बरना आवश्यक है। यहाना कांतिए कि उब एक आने जी एक नारगी विक्ती है तो में दस नारंगी रारादता है, और जब नारंगियों को बीमत घट कर आध आना प्रति नारंगी हो जाते हैं तब में १५ नार्गियों हारीटना है। यदि यहाँ नारंगियों की संस्ता कांविक हो गई, तथापि छुल मिला पर में नार्गियों पर एहले से 'कम व्यय करता हूँ, इसलिए नारगी सम्बन्धी मेरी मांग को वड़ी हुई नहीं माना जा सकता। इसी प्रकार यदि नारंगी का मूल्य बढ कर दो ख्राना प्रति नारंगे हो जाता है छौर में दस के बजाय केवल छाट ही नारगी खरीदता हूं, ते जिस सख्या में में नारिगयाँ खरीदता हूँ वह तो कम अवश्य हो गई कि मेरी नारगी की मांग कम हुई नहीं कही जा सकतो। क्योंकि में नारिगयों प पहले से कम व्यय नहीं करता वरन् अधिक व्यय करता हूं। अस्तु; मेरी नार्ष की मांग बढी हुई मानी जा सकती है। ख्रतः किसी वस्तु की मांग दढ़ने अपक कम होने और जिस सख्या में वह खरीदी जाती है उसके बढ़ने और कम होने में जो मेद है उसे हमकी नहीं भूलना चािए।

कपर इम लिख ग्राये हैं कि जब किसी वस्त की कीमत में परिवर्तन हों। है तो उपभोक्ता निष्किय रहना है, वह कीमत के श्रमुसार श्रपनी मांग की विस्तार या 'सकोचन कर लेता है। उसकी मांग-श्रमुस्ची श्रीर मांग की ल रेखा एक समान रहती है।

किन्तु माग की वृद्धि या कमी उपभोक्ता के स्त्रयं निर्णय के कारण हों है। वह उस वस्तु को कीमत से प्रभावित होकर नहीं वरन अन्य कारणीं वस्त को श्रधिक या कम खरीदता है। उस दशा में उपभोक्ता निष्क्रिय गरं होता वरन सिक्रिय होना है। ऐसी दशा में वह श्रानी पारिवारिक परिस्पिति तथा ग्रावर्यकताओं से शासित होना है न कि वस्तु की कीमत से, जैसा कि 🔻 अपर देख चुके हैं। माग की वृद्धि का अर्थ होता है मांग की आधारभूत शर्तीं परिवर्तन होना, अनएव एक नई माग की अनुस्त्री और नई मांग की वक रेह श्रावश्यक होती है। उदाहरण के लिए यदि एक व्यक्ति की मासिक श्राय पर की अपेता बढ जावे अथवा उसके परिवार की आवश्यकताएँ बढ़ जावें उपमोक्ता के श्रिधिमान (preferences) बदल जावेंगे। कल्पना कीजिए कि ए व्यक्ति की प्राय पहले से दुगुनी हो जानी है अर्थात् वह ढाई सी रपए मासिक पाच सी रुपए मानिक हो जाती है, तो वह दूर, घी, फल तथा कपड़ी इत्मा को पहले की श्रपेना श्रविक खरीटने लगेगा। उस दशा में उपमोक्ता (cons umer) का उपभोग गुरानी माग की वक्ररेखा (damand curve) प न चलकर एक नवीन दक रेखा पर चलेगा। उपभोक्ता इस बार कीमत प कोई प्यान नहीं देता वरन उसकी उपेक्षा करता है।

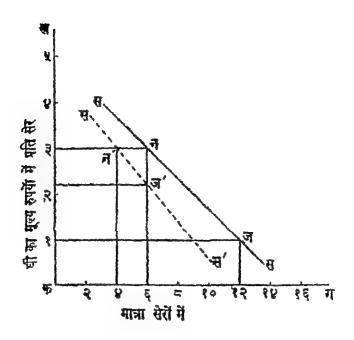
ध्म गंदीन में कह मनते हैं कि किसी वस्तु के मूल्य में परिवर्तन होने हैं अ जब मांग में परिवर्तन होता है तो हम उसे मांग का विस्तार या राष्ट्रीच हते हैं। उस दशा में उपमोक्ता उस वस्तु पर उतना ही रुपया व्यय करता है जनना कि यह पहले करता था, केवल वस्तु की मात्रा में दृद्धि या कमी होती । यदि उपभोक्ता पूर्ववन मूल्य पर अधिक मात्रा में वस्तु को खरीदता है, । यवा वडी हुई कीमन पर पहले जिननी मात्रा में ही वस्तु को खरीदता है, । यांत उस वस्तु पर पहले की अपेक्ता अधिक द्रव्य या मुद्रा (money) अय करता है तो हम मांग को वडी हुई कहेंगे। श्रीर यदि पूर्ववत कीमत पर अम मात्रा में अथवा पहले से घटी हुई कीमत पर पूर्ववत मात्रा में वस्तु की सरीदा जावे तो उसे हम घटी हुई माग कहेंगे।

इम नीचे बढ़ी हुई श्रौर घटी हुई माग की वक्त रेखायें देते हैं। घी की मांग की बृद्धि



जार की नाग मी बक रेखा में घी की मांग की यृद्धि की प्रकट किया क्या है। जब घी घी कौमत ३ द० तर हैं तो हमारा कल्पित उपमौका ६ सेर पो एक महीने में प्रमोदता है। ग्रंच ग्रांच में वृद्धि होने ग्रंचवा त्रन्य किसी कारण ने उपकी घो ची नाग बढ़ती है, ग्रं मेंत् ३ ६० प्रति नेर पर चड़ १२ सेर घो प्रशिद्धा है ग्रंचवा ४ स्पना प्रति नेर पर ६ मर घी खरीदता है। ग्रंख; ने द्या में दिन्दु नथान बाह रेखा स चे पर है।

मांग की कमी



उपर की वक रेखा में पहले की श्रवस्था में जब घी की कीमत रे प्रित सेर थी तो ६ सेर घी की माग थी। जब मांग घटी तो ३ ६० प्रित सेर ४ सेर होगई या २ ६० ४ श्राना प्रित सेर पर ६ सेर रही। यह दोनों प्रव नई वक्त-रेखा जो कटो हुई है न' तथा ज' विन्दु ग्रों मे प्रकट होती हैं।

कहने का तात्पर्य यह है कि जब हम कहते हैं कि माँग में कमी या ही श्रयांत् परिवर्तन हुआ तो हमारे कहने का तात्पर्य यह है कि मांग की िंध ही परिवर्तन होगया। पुरानी मांग-अनुसूची (demand schedule) माँग की वकरेखा से अब काम नहीं चल सकता। अस्तु नई माँग-अनुसूची वक रेखा की आवश्यकता होती है। उपभोक्ता ने अपनी मांग में ही पिकर दिया है, वह वेचल माँग का दिस्तार या संवीचन नहीं है। अब हम पि

भोगों मे परिवर्तन क्यों होता है: मांग में परिवर्तन बहुत कार्षे से होता है। नीचे लिए कारण मुख्य है .—

रुचि तथा फेंगन में परिवर्तन : रुचि श्रथवा फेरान में परिवर्तन हों? के कारण माग में परिवर्तन होता है। उदाहरण के लिए चाय की कवि कर्तने हैं शिष्ठार शकर की मांग वट गईं है। फैशन बदलने के कारण वस्त्रों तथा रीशाक की श्रन्य त्रावश्यक सामग्री की मांग में परिवर्तन होता है। उदाहरण के लिए श्राज साफे की मांग कम होती जारही है, क्योंकि लोग श्रव साफा नहीं बापते।

्रजलवायु या मौसम मे परिवर्तन: मौसम तथा जलवायु के कारण भी मांग में परिवर्तन होता है। जाड़ों में गरम कपड़ों, तथा ई धन की श्रिधिक मांग होती है। वर्षा में छाते या वरसाती की माग होती है श्रौर गर्भियों में भिवली के पंखे तथा वरस को माग होती है इत्यादि।

जन संख्या में परिवर्तन: जन संख्या के बढ़ने या घटने से मांग में परिवर्तन होना स्वाभाविक है। उदाहरण के लिए पूर्वीय पाकिस्तान में जो लाखों की संख्या में हिन्दू श्राये हैं उनके कारण पश्चिमी बंगाल में खाद्य पदार्थों तथा प्रन्य वस्तुश्रों की माग बढ़ गई। पि चमीय पाकिस्तान से जो खिंघी-पजाबी भारत में श्राये हैं, वे जिन वस्तुश्रों ना श्राधिक व्यवहार करते हैं उनकी माग उन स्थानों में जहां वे श्राकर बमे हैं बढ़ गई है। केवल जन सख्या की कमी या बृद्धि से ही माँग में परिवर्तन हो ऐसी बान नहीं है। जन सख्या में बृद्ध, युक्त तथा बच्चों के श्रात्मत में परिवर्तन होने पर भी मांग में परिवर्तन होना है। उदाहरण के लिए भारत जैमे देश में जहाँ जन सख्या तेजी में बढ़ रही है श्रीर जहाँ प्रतिदिन करने उत्पन्न होते हैं, वहाँ बच्चों के काम में श्राने वाली कर्याण, खिलाने इत्यादि की माग श्राधिक होना स्वाभाविक है। युद्ध-काल में का युक्क रणकेत्र में होते हैं श्राथवा बहुत बढ़ी संख्या में व मारे जाते हैं, जैसा कि विद्यले युद्ध में जरमनी इत्यादि देशों में हुश्रा, नो विवाह कम होते हैं श्रीर विवाह से समन मेंट दी जाने वाली वस्तुश्रों की मांग कम हो जानी है।

मुद्रा या द्रव्य के चलन में युद्धि . जब कि मुद्रा स्मीत (inflationof money) होता है, जैसा कि श्राजकल भारतवर्ष में हो रहा है तो
होंगों के पाए कप-राक्ति श्रिषक होगी श्रीर क मने जैंबी होगी। किन्तु
भागे एक समान जैंबी नहीं होंगी। मुद्य पस्तुश्रों की बामतें बहुन कैंबो
पद दिवेंगी श्रीर युद्ध का कम चढेंगी। ऐसी दशा में लोगों को श्रवनी मांग में
पिर्वित हरना परेगा। वे युद्ध पस्तुश्रों की माग बहुन एम करदेंगे श्रीर युद्ध
भनुषों की मांग यह जावेगी।

बारतिवस त्राय से मृद्धि (change in real income) जब कि बाउदी की कीमत गिरने समती है तब सगुफों की बाग्नदिक छाय में स्थि होती है। वस्तुश्रों की कीमत गिरने से लोग श्रपनी पहली श्रावरवक्ती की कम रुपया व्यय करके पूरा कर लेते हैं श्रीर वची हुई कर की श्रन्य वस्तुश्रों के खरीदने में लगाते हैं। ऐसी दशा में मांग-श्रन्त बन्ल जाती है। उदाहर ए के लिए यद वस्तुश्रों की कीमत ५० प्रतिशत कि जाती है तो यह तो होने वाला नहीं है कि लोग प्रत्येक वस्तु को दुन खरीदने लगेंगे। हम श्रनाज, नमक जेमी वस्तुश्रों को तो श्रिषक नहीं स्ति सकते, श्रन्य वस्तुश्रों को भी दुगुना खरीदेंगे इसकी सम्भावना भी कम है। ऐसे दशा में हमें श्रपने उपभोग में परिवर्तन करना होगा, कुछ वस्तुश्रों को होने होगा कुछ नई वस्तुश्रों को खरीदना होगा। गेहू की कीमत कम हो जाते होगा कुछ नई वस्तुश्रों को खरीदना होगा। गेहू की कीमत कम हो जाते वाजरा या ज्वार खाने वाले उसे छोड़कर गेहूँ खाने लगेंगे इत्यादि। कहने। तात्रर्य यह है कि उपभोक्ताश्रों (consumers) की मांग-श्रनुस्ती। वदल जावेगी।

धन के वितरण (distribution) में परिवर्तन : यदि का करों (taxes) के द्वारा धनी व्यक्तियों से श्रिधकाधिक धन लेकर निर्धनों र श्रिधकाधिक व्यय करे तो समाज में धन का विनरण श्रिधक सतुलित जावेगा । इससे मनुष्यों की माँग पर प्रभाव पड़ेगा । जिन लोगों र राज्य धन व्यय करेगा उनकी मांग वढ जावेगी श्रीर जिन धनिकों कर वमूल किये जादेंगे उनकी उन वस्तुश्रों की माग जिन्हें वे पहले रारीदिते छम हो जावेगी।

े व वस्तुएँ जिनके मूल्य (value) एक दूसरे से सम्वन्धित हैं को वस्तुएँ एक दूसरे की स्थानापन्न (substitutes) हैं, जैसे चाय और किं उनमें से यदि एक वन्तु की माग वढेगी तो दूसरी की मांग कम होगी। वस्तुएँ एक दूसरे की सम्परक (complementary) हैं; जैसे कि पें श्रीर नागा या मोटर श्रीर पेट्रोल उनमें से यदि एक की मांग चढ़ेगी तो दूर की भी मांग वढ़ लावेगी।

जिन वस्तुत्रों का मिम्मलन पृर्ति (joint supply) होती है, जैसे
त्रीर भूमा, खाल श्रीर मास तो उनमें एक वस्तु की माग में वृद्धि होती है
दूनरी नहा को कोमन गिरनी श्रीर श्रागे चलकर उसकी कीमत गिरने के की
दसकी गांग का भी विस्तार होता है।

निन वस्तुयों की सम्मिलित माग (joint demand) होती उदाहरण के लिए मकानों की यदि माग वढ जावे तो सीमेंट, चूना, ईंट ना ।दि की भी माग अनायास वढ़ जावेगा। तिन वस्तुश्रों की सम्रियत पूर्ति (composite supply) होती है, रण के लिए विजली, गैस या कैरोसीन तेल से मिलने वाली रोशनी, सं यदि एक वस्तु सस्ती हो जावे तो श्रन्य वस्तुश्रों की मांग कम हो ।। जिन वस्तुश्रों की सम्भित माग (composite demand) होती दाररण के लिए पीने, नहाने कपड़े घोने तथा सिन्नाई के लिए पानी की । णिट पानी का उपयोग किमी काम में श्रिधिक हो जावेगा। श्रयवा कम पावेगा तो श्रन्य उपयोगों के लिए पानी की माग में परिवर्तन हो जावेगा।

कहने का तालर्य यह है कि किसी वल्त की माग केवल उसी की कीमत नेमंर नहीं रहती, यरन दूसरी वस्तुओं की कीमत से भी प्रभावित होती है! ज्यापार की स्थिति: व्यापार की स्थिति का भी वस्तुओं की मांग पर पहता है। जब व्यापार की धूम (boom) होती है तब कीमत ऊंची। पर भी माग की बृद्धि होती है, और व्यापार की मंदी के समय मांग की हो जाती है।

मांग की लचक (clasticity of demand) यह हम अपर ल श्रावे हैं कि मूल्य में परिवर्तन होने के कारण वस्तु-विशेष को मांग की मांग की मांग भी परिवर्तन होना है। मांग को मात्रा को यह प्रदृत्ति है कि वह मूल्य साथ पड़े अपवा बढ़े। की मन में परिवर्तन होने पर मांग को मात्रा में घटने मिं को इस प्रदृत्ति को ही हम मांग की लचक कहने हैं। वस्तु की की मत के जिन्द के नाग का जो विस्तार या सकी चन होता है उसकी ही इस मांग भाग का स्वाय कहते हैं। मच तो यह है कि मांग की लचक मांग श्रीर की मत के स्वय की वतलाती है।

यह नो इस जगर हो कह आये हैं कि कीयत के पटने-बढ़ने से सीम का में कियर या ककीयन होता है वह सानुपानिक नहीं होता। यह आयर्थक नहीं कि यदि कीयत में दम अनिशत की मुद्धि मुद्दें हैं तो साम में भी दस अध्यव मिने तो होता होता होता। कुछ पर्ष्ण में में होती है कि जिनकी मौन पर कीयत में हैं है में भी पियर्तन होने पर यात अपर पड़ता है। और एछ पर्ष्ण में मी होती होते हैं जिया मान अपर पहला है। और एछ पर्ष्ण में अध्य प्रमुख है। पर्षा मान पर कीयत म पान परिवर्तन होते पर भी कम अध्य क्षिण है। पर्षा में की पर्षा की मानी होता हो की पर्षा में की पर्षा मानी होता हो की पर्षा मानी स्वामी। इसक्त है। का पर्षा मानी हो। मान लीजिए हिस्स पर्षा की मान होता पर्षा की मान लीजिए है। इस पर्षा कीमा में परिते की अपेटा भीकी ही। मान लीजिए है है दस पर्षा की मान में परिते की अपेटा भीकी ही। मान लीजिए

माँग में बहुत बड़ी कमी हो जाती है तो हम उस वस्तु की माँग को लचीलों (elastic) कहेंगे। इसी प्रकार अगर किसी की कीमत में बहुत हो जाने पर भी उसकी माँग की मात्रा में बहुत कम या नाम मात्र की शृदि है, श्रीर कीमन के बहुत श्रिषक बढ़ जाने पर भी उसकी मांग की मात्रा में योड़ी या नाम मात्र की कमी श्राती है तो उस वस्तु की मांग को हम लच्छा (inelastic) कहेंगे। नमक एक ऐसी श्रानिवार्य श्रावश्यकता की वस्तु हमा पड़ना है, इस कारण उसकी कीमत के घटने श्रयवा बढ़ने का बहुत कमा पड़ना है, इस कारण उसकी माँग लचक रहित है। उसके विपरीत भारती साधारण स्थित के लोगों की फलों सम्बन्धी माँग लचकवाली समकी वाहिए। क्योंकि फलों के थोड़े सस्ते होने पर लोग उनको श्रिषक मांच खरीदने लगते हैं श्रीर उनकी थोड़ी सी कीमत बढ़ने पर उनके खरीहने मात्रा में बहुत कमी श्राजावेगी।

मॉंग की मात्रा में बहुत अधिक वृद्धि और कीमत में थोड़ी सी वृद्धि हो जरें।

की लचक तथा उपयोगिता हास नियम (law of diminishing utility) सम्बन्ध है। यह तो हम जानते ही हैं कि जब किसी वस्तु को पूर्ति (पार्म्स बहुती है तो उसकी सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) घट जा यह पूर्ति घटती है तो सीमान्त उपयोगिता वढ जाती है। किन यह पूर्ति घटती है तो सीमान्त उपयोगिता वढ जाती है। किन यह पूर्ति घटती है वह वह पूर्ति सीमान्त उपयोगिता बहुत तेजी से घटती है। उदाहरण के लिए नमक से मन बहुन जल्दी भर जाता है श्रोर उनकी वही तेजी से घटती है। इस प्रका वस्तुश्रों की माँग लचक रहिन होता है श्रोर उनकी कीमत घटने पर भी उनको श्रीक नहीं खरीदते। बुद्ध वस्तुश्रों की पूर्ति में बृद्धि होने से सीमान्त उपयोगिता बहुत धीरे-धीरे गिरती है। उदाहरण के लिए विली की वस्तुश्रों जैसे रेशमी कण्डे की मांग बहुत धीरे-धीरे कम होती है। ऐसी व

मांग की लचक तथा उपयोगिता हास नियम का सम्बन्धः

सांग की लचक (clasticity) कीमत के साथ चटलती हैं ' भिन्न परमुखों की माग की लचक भिन्न होती है, किन्तु एक ही वस्तु मी माग

पीरे-धीरे कम होती है तो मांग लचकवाली होगी।

की यदि कीमत कम होगी तो उनकी माग अवश्य बढेगी। अर्थात उनकी माग वाली होगी। कहने का तात्पर्य यह है कि यदि किसी वस्तु की सीमान्त उपर्व केसी में फम होती है तो उसकी माग लडकरहित होगी और यदि मीमान्त उपर्व कीमनों पर भिन्न होती है। कहने का तान्पर्य यह है कि नम्पूर्ण मांग की अनुहिंदिए के लिए हम गेहूं को लें लें। कल्पना की जिए कि गेहूं १६ रुपए मन
हिंदि रहा है। यदि उसकी कीमन गिरकर ५ ६० मन हो जाने तो गेहूं की मांग
हिंदी रहा है। यदि उसकी कीमन गिरकर ५ ६० मन हो जाने तो गेहूं की मांग
हिंदी से बढ जानेगी और लोग गेहूं को आवश्यकतानुसार खरीद लेंगे। अन
हिंदी संग्री की कीमत ५ ६० मन में भी कम हो जाने तो अधिक हो है नहीं खरीहेंगे।

मांग की लचक और उपभोक्ता की बचत (Consumers Surpहार्। मांग की लचक और उपभोक्ता की बचत (Consumers Surpहार्। मांग लचक वाली है अथवा लचक रहिन है उस का उपभोक्ता की
पर प्रभाव पदना । है अनिवार्य आवश्यकताओं (necessaries)
राती प्रनिवार्य आवश्यकताओं (conventional necessaries)
हाँ गांग लचकरहित होती है । बाज़ार में उनकी कीमत वास्तव में
हाँ। रहनों है जबिक खरीदार उनकी अधिक कीमत देने के लिए तैयार
ते हैं। जितनी कीमत किसी वस्तु की देने के लिए आहक तैयार रहता है,
हाँ जितनी कीमत पर उसे वस्तु प्राप्त हो जाती है उसका अन्तर ही

। हिमोजा को वचत होती है। ग्रन्तु; जिन वल्तुग्रों की माग लचक रहित होती है

किमें उपमोक्ता की वचत ग्रधिक होनी ग्रीर जिन वस्तुग्रों की मांग लचकवाली

किमें उनमें उपमोक्ता भी वचन कम होनी है।

मांग की लचक किन वानों पर निर्भर रहती है : किन वस्तुश्रों की विल्लाक वाली (Plactic) होगी श्रीर किन वस्तुश्रों की मांग लचक रहित िक्षात वाली (Plactic) होगी श्रीर किन वस्तुश्रों की मांग लचक रहित िक्षात होगी इसका वर्गीकरण करना श्रसम्भव है, श्रीर न इसका कोई विषय हो बनलाया जा सकता है। हम निश्चयपूर्वक नहीं कह सकते कि श्रमुक विश्व को गांग लचक याली होगी। इस मम्बन्ध में नेवल कुछ खाधारण नियगों हैं। श्रीर हो हम संनेत कर सकते हैं।

ि गम तो यह है कि माँग को लचक एक मापेदिक वस्तु है। उसका निम्मल व्यक्ति तथा स्थान में होता है। एक व्यक्ति के लिए एक स्थान पर किसी भिरा हो माँग लचक वाली हो मकती है तो दूसरे व्यक्ति के लिये तथा दूसरे विद्यान पर उमी पहा वी मांग लचकरहित होती है। इस बात का व्यान रखते दूर हम नी वित्यों नियम निर्धारित पर मकते हैं।

ं इतिदार्थ प्रावश्यकताओं (necessaries) तथा रम्मी प्रावश्यकतात्रों (conventional necessaries) की मांगलयक रहित होती हैं : इनका कारए यह है कि हो परवृष्टें जीवन ये लिए पायश्यक होती हैं उनको हो लोग श्रावश्यकतानुसार मात्रा में उनको खरीद लेने के बाद, फिर चाहे कीमत में कमी ही क्यों न होजावे उन वस्तुश्रों को श्रिधक मात्रा मे नहीं खरीदा का कीमत के परिवर्तन का इन वस्तुश्रों की मांग पर श्रिधक प्रभाव नहीं पर नमक, गेहूँ इत्यादि ऐसी वस्तुएँ हैं। किन्तु भारत जैसे निर्धन देश में वस्तुश्रों की मांग भी कुछ लचकीली है। जब नमक-कर दुगना कर दिया पा तब भारत में नमक की मांग कम होगई थी। गेहूं की कीमत यदि पर बावे दो जहां तक उच्चवर्ग, तथा मध्यम श्रेणी के व्यक्तियों की मांग का पर दिया है हो कोई भी परिवर्तन नहीं होगा, परन्तु जहां तक निर्धन व्यक्तियों का है, गेहूँ की कीमत गिरने पर उनकी गेहूं की मांग श्रावश्य वढ तावेगी श्रीर में बढ़ने पर उनकी गेहूं की मांग कम हो जावेगी। उन देशों में जहाँ नमक श्री

क्रुत कम होता है, नमक की मांग लचक वाली होती है। श्रस्त, यह कहता है प्रत्येक दशा में श्रनिवार्य श्रावश्यकताश्रों की वस्तुश्रों की मॉग लचकरहित है है, ठीक नहीं है। श्रस्तु; यह नियम निर्धारित कर देना कि श्रनिवार्य श्रावस

कताएँ लचक रहित (inclastic) हों भी, ठीक नहीं होगा ।

मूल्य या कीमत का अधिक ध्यान दिए विना ही खरीदते हैं। श्रीर एक

विलासिता की वस्तुओं (luxuries) की मांग लचक वाली होती। इसका कारण यह है कि यदि विलासिता की वस्तुओं — जैसे रेडियों, रिपिट रेटर, मोटरकार तथा सुन्दर कीमती वस्तुओं की कीमन गिर जावे तो उन मांग वढ़ जावेगी। उनको अधिक लोग खरीदने लगेंगे। किन्तु यहा यह न कि चाहिए कि घनी व्यक्तियों के लिए यह रस्मी अनिवार्य आवश्यकताएँ (confident) एक खरीदने के बाद वे दूसरी तो खरीदेंगे नहीं, किर उनकी कीमन चांही और एक खरीदने के बाद वे दूसरी तो खरीदेंगे नहीं, किर उनकी कीमन चांही और ज खरीदने के बाद वे दूसरी तो खरीदेंगे नहीं, किर उनकी कीमन चांही और ज खरीदने के बाद वे दूसरी तो खरीदेंगे नहीं, किर उनकी कीमन चांही कि अन्य लोगों के लिए, जो उन धनी व्यक्तियों की माग है वह लचकवालीनहीं हों अन्य लोगों के लिए, जो उन धनी व्यक्तियों ने कुछ कम धनी हैं उनके कि इस वस्तुएँ की माग लचकीली (clastic) होगों। हम कोई ऐसा नियम कि स्वा एकते जो सब के लिए एक समान लाग हो। क्यों कि अनिवार्य अपन

दन पराष्ट्र के लिए एक समान लागू हो। क्योंकि ग्रानिवार्य ग्रानि हताएँ (16005-21108) तथा विलासिना की वस्तुएँ सापेक्षिक शब्द हैं। एक

पर्छ भित्र-भित्र यमं के व्यक्ति के लिए श्रानिवार्य श्रावश्यकता या विलासित्र राख तो सकती है। एक वस्तु जो कि निर्धन व्यक्ति के लिए विलासिता दी

दे वही एक धनी के लिए ग्रावश्यक वस्तु हो सकती है। एक देश में जो विलासिता की ने वही दूसरे देश में ग्रावश्यक वस्तु हो सकती है। जो वन्त्र हैं।

वक्र विलागिता को वस्तुएँ समभी जाती थीं वही आज आवश्यक समभी जाती

भी इस कह सकते हैं कि साधारणत विलासिता तथा श्राराम देने वस्तुश्रों की माँग लचक वाली होती है, क्योंकि यह वस्तुएँ जीवन के लिए शर्य नहीं हैं। श्ररा; यदि यह मस्ती होती हैं तो लोग इनको श्रधिक मात्रा में देते हैं श्रीर यदि दनका मृत्य बढ जाता है तो इनके बिना भी काम चला है। श्रस्तु; इन वस्तुश्रों के उपभोग पर उनके मृत्य के कम श्रधिक होने बढ़ा श्रसर पढ़ता है।

उन वस्तुत्रों की जिनके स्थानापत्र (substitutes) होते हैं । लचकीली होती है: यदि नाय की कीमत वढ जाती है तो लोग उसका ग्रीग कम करके कहवे का उपयोग श्रिषक कर सकते हैं । इसी प्रकार निर्धन के यदि गेहूं की कीमत वढ जाती है तो वाजरा, ज्वार नथा मक्का खरीदने ते हैं। किन्तु हमें यह ध्यान में रखना नाहिए कि श्राज के चतुर व्यवनायी ग्रापनों के दारा प्राहकों को ऐसी श्रादन डाल देते हैं कि वे जिस वस्तु को खोग करने के श्रम्थस्त हो जाते हैं उसी को रारीदते हैं। उदाहरण के लिए व्यक्ति नाय पीने का श्रम्थस्त है वह कहवा पीना पसन्द नहीं करेगा। वारणतया हम यह कहते हैं कि साजुन, तेल ब्लेड इत्यादि वस्तुश्रों के श्रि स्थानापत्र होते हैं, परन्तु वास्तव में वात ऐसी नहीं है। जो लोग जिस कार का साजुन, व्लेड या तेल काम में लान के श्रम्थस्त होने हैं वे उसी को मां में लाना नाहते हैं, दूसरी वस्तु को नहीं पमन्द करते। उदाहरण के लिए किंगूनेन ऐसर श्रायल काम में लान के श्रम्थस्त है वे दूसरे प्रकार का तेल किंग पसन्द नहीं करेंगे इत्यादि।

इसी प्रकार उन वस्तुत्रों की मौग भी लचकदार होती है जो कि एक से क्षेष्ठ पाग के लिए उपयोग में त्राती हैं। रवर और कोयला इसके उदाइरण हैं। पिर इन परात्रों की कीमत बढ जावे तो कम त्रावश्यक कार्यों में इनका अभीग एक माथ कम कर दिया जादेगा, त्रीर त्रगर उनकी कीमत में स्थेट कभी दी जावे तो चुन से बम त्रावश्यक कार्यों में भी उनका अपरीग किया जाने लगेगा। उटाहरण के लिए पिर केशियला मनता हो जाने तें अपना उपयोग महान को जाड़ों में गरम बरने के लिए भी दिया जा नकता है। उत्तर का प्रयोग प्रशान को जाड़ों में गरम बरने के लिए भी दिया जा नकता है। उत्तर का प्रयोग प्रत्यन महती होने पर सदक बमाने में भी दिया जा सबता है। उत्तर का तालवें यह है कि यदि इन बन्द्राओं का क्षेमत ऊँची होगी तो अपना माम सहता हो जाता है। बात का सबता का सहिता हो का साम सहता हो जाता है। का साम साम सहता हो जाता है। जाता है और पाद कानत गिरनी है वो माग का विष्तार होदा।

उन वस्तुश्रों की माँग भी लचक वाली होती है कि जिनका है। उदाहरए के ' (consumption) भविष्य के लिए छोड़ा जा सकता है। उदाहरए के ' युद्धकाल में लोगों ने मकान वनाना, कीमती फर्नीचर खरीदना तथा श्रिक स्थावश्यकता से श्रिधिक ऊनी सूट बनाना रोक दिया था। जब कि वस्तुएँ स होती हैं तो हम उनको श्रिधिक मात्रा में खरीदते हैं। उनकी मांग लक्का (elastic) होती है।

श्रव हम भाग पर कीमत का क्या श्रसर पड़ता है इसका विचार करें।
प्रो० मार्शल ने इस सम्बन्ध में लिखा है कि समाज की एक श्रेणी की मांग ही ख्याल रखते हुए हम कह सकते हैं कि जब वस्तुश्रों की कीमत श्रीष्क हो है तो उनकी माग श्रिक लचकदार होती है, श्रोर जब चीजों की कीमत बीच हालत में होती है तब भी माग पहले से बुछ कम पिर भी श्रपेचाइत लच्छर ही होती है। किन्य जब वस्तुश्रों की कीमत कम होती है तो मॉग कम लच्छर होगी श्रीर जैने-जैते कीमन गिरती जावेगी माग की लचक कम होती निवंग यहा तक कि कोमन इतनी कम हो जावे कि उस श्रेणी के सब लोग श्री उन वस्तुश्रों की पूर्ण रूप से तृप्ति करले तो माग में बित्र कुल हो लिन्हीं श्रावेगी।

यदि हम विभिन्न श्रेणियों का विचार छोड़ दें तो हम देखेंगे कि व वस्तु की कीमत बहुत श्रिष्ठिक है तो उसकी माँग कम लाचकवाली होगी। इस कारण यह है कि इतनी कें ची कीमत पर उन वस्तु श्रों को वही खरी हैंगे बहुत धनी होंगे। श्रोर यदि उन की कीमत में काफी कमी श्राजावेगी तो भी इतनी कें ची होगी कि मध्यम श्रेणी तथा निम्न श्रेणी के लोगों की पहुँव बाहर होगी। वे उन्हें मोल नहीं ले सकेंगे। उदाहरण के लिए यदि हीरे जब श्रोर बहुत कीमती मोटरकार के मूल्य में कमी श्राजावे तो भी उनकी माँग कोई विरोप बृद्धि नहीं होगी क्योंकि, श्रम्य श्रेणी के लोग तो श्रव भी इन वर्ष को नहीं रारीद मकेंगे। ठें क इसी प्रकार यदि किसी वस्तु की कीमत बहुत है तो उननी माग लचकरहित (inclastic) होगी। क्योंकि इतनी कीमत पर निर्धन से निर्धन त्यक्ति भी श्रापनी श्रावश्यकता के श्रनुसार उस को खरीद सकेंगे श्रार इमलिए उसकी कीमत में श्रोर श्रिष्ठक कमी होने पर माग में कोई गाम श्रम्वर नहीं पड़ेगा। कीमन में श्रोर श्रिष्ठक कमी होने पर माग में कोई गाम श्रम्वर नहीं पड़ेगा। कीमन में थोड़ी वृद्धि हो जाने पर माग में श्रीफ श्रम्वर नहीं पड़ेगा, क्योंकि पहले ही कीमत इतनी कम भी यदि उममें थोड़ी वृद्धि हो जानी है तो भी लोग श्रीषठ िन्ता नहीं करें।

मी प्रकार बहुत कें ची कीमत वाली वस्तुश्रों में वृद्धि हो जाने पर भी उनकी । ।ग पर कोई खास प्रभाव नहीं पड़ेगा, क्योंकि जो घनी व्यक्ति उतनी कें ची । ।मत दे मकते हैं व उससे भी श्रिधिक दे सकेंगे।

गुन्त में एक वात श्रीर भी है जिसका हमको उल्लेख कर देना चाहिए।
मिरिकन शर्थशास्त्रज श्री टाजिंग का मन है कि समाज में घन (wealth)
मिरिकन शर्थशास्त्रज श्री टाजिंग का मन है कि समाज में घन (wealth)
मिर्ग श्रीयक लचकदार होगी हि श्रीर वितरण जितना श्रीसमान होगा
जिनी ही अधिकांश वस्तुश्रों की माँग कम लचकदार श्रयवा लचकरहित
मिर्ग । इसका कारण यह है कि जब सब लोगों के नाधन लगभग समान होंगे
मिर्ग के परिवर्तन का प्रभाव सारे समाज पर लगभग एक समान होगा।
हमें फ्लारन्य समाज की माँग श्रीयक लचकदार होगी। इसके श्रितिस्वन माँग
का मदन में हो उल बीज की मांग लचकरहित होनी है। जिन लोगों को सिगरेट या
मिर्ग पीने की श्रादत है वे विना कीमत का ध्यान किए श्रपनी बीदी या तम्बाक
को नकरन परी करेंगे ही, श्रीर उस लकरत की प्री कर लेने के बाद फिर
मिर्ग या नम्बाक की कोमत में कुछ परिवर्तन हो नो उसका उनकी मांगपर कोई
किया प्रभाव नहीं परेगा।

प्रनाम उमें एक बात श्रोर भी व्यान में रखनी चाहिए कि एक ही भिन्न भिन्न भिन्न अपनेग के प्रनुसार नाग लचक वाली प्रयवा लचक रहित ही भरती है। उदाहरण के लिए जब प्राविभयों के पाने के लिए गेह, नी, कीर नी का उपनेग होता है, तो उसकी मॉग लचकरहित (inclastic) रीनी है: पीर जब इन्हीं प्रनाजों का उपयोग जानवरों प्र खिलाने में होता है नी उपनी मंग तचकरार हो जानी है।

प्याप्त के विक्रमा में बर स्वष्ट हो जाता है कि किए बला की छाग पिरापार पा लचकरित तेमा इसके लिए की कठोर निक्स गरी बनावे भारती।

मान की नचा मो नापने यो शितियों व्यवहार में रवल जनते हैं तान लेना गोर नहीं है ति विक्षा वस्तु की मान नचकदार है, श्रायवा भवर विक्रित है। भागस्ता त्य सामने की होती है कि नाम कि नी राचकदार है, की कर करें जिल्हा मोन की राचा की नापना स्थानकर है। मान या स्था की राची है कि नाम के लिए दों भी भी हो श्रापीय के सामन नाम है।

पहली रीति: माग की लचक को मालूम करने का पहला तरीका यह है कि कीमत में परिवर्तन होने से पूर्व तथा परिवर्तन होने के बाद उस कर पर जो भी व्यय किया जाता है, उसकी तुलना की जावे। माग की लोन हम तीन श्रे शियों मे बॉटते हैं, (१) इकाई (unity) (२) इकाई से अग्नि (greater than unity) (३) इकाई से कम (less than unity)

माग की लोच उस दशा मे इकाई के बराबर मानी जावेगी जब कि वह की कीमत में परिवर्तन होने पर भी उस वस्तु पर उतना ही व्यय किया हैं जितना कि पहले किया जाता था।

मांग की लोच उस दशा में इकाई से ग्रिधिक मानी जावेगी कि जब कि की मत कम होने पर उस वस्तु पर किया जाने वाला कुल न्यय पहले की श्रोह श्रिधिक हो, ग्रिथवा वस्तु की कीमत में बृद्धि होने पर उस पर किया जाने बार न्यय पहले की श्रिपेहा कम हो।

दो कीमतों के बीच में मॉग की लचक उस दशा में इकाई से कम मार्न जावेगी कि जब उस वस्तु पर किया जाने वाला कुल व्यय कीमत बढने पर कार्न है श्रीर कीमत घटने पर घटना है।

नीचे दी हुई श्रनुसूची (schedule) मे यह त्पष्ट हो जावेगा :--

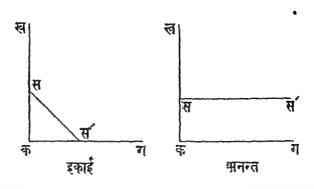
	प्रति दर्जन	माँग	कुल न्यय
\$	शास्त्र ५णन १ २० ८ ग्राना	वर्जनो मे	হ০ স্মাণ
२	१ ४० ८ आना १ ४० ४ ग्राना	३ दर्जन	४ रु० ८ ग्रा॰
3	१ ५० १ ६०	8,	५ क०
¥		યુ "	५ ५०
ų	१२ ग्राने	ξ,,	४ स० ८ ग्रा॰
	८ ग्राने	77	४ ५०
	जपर दां हुई अनुस्ची में पहली	श्रोर दसरी कीएने	

लचक रकाई ग अधिक है। दूसरी श्रीर तीसरी के बीच में माग की लचा बराबर है, तथा चोथां आर पाचवी के बीच में माग की लचा

दूसरा तर्राका—माग की लचक को जानने का दूसरा तरीका वह रें कि इम, बरा की बामन म जो परिवर्नन हुआ है और उसके कारण माग न जें परिवर्नन हुआ है उसके अनुपान की नुलना करें। उदाहरण के लिए जब किंं तम्यु मी माग में टीन उसी अनुपान में परिवर्नन हो कि जिस अनुपान में उसकी ्कामन म परिवर्तन हुन्ना है तो हम उस वस्तु की माग की लचक को इकाई (unity) के बराबर मानेंगे। उदाहरण में लिए यदि किमी वस्तु की कीमत ५० प्रतिशत कम हो जावे न्त्रीर उसकी माग दुगनी हो जावे, त्रायवा उसकी कीमत ५० प्रतिशत बढ जाव न्त्रीर उसकी माग न्त्राधी रह जावे, तो हम कहेंगे कि इस लग्नु की माग की लचक इकाई (unity) के बराबर है। यदि माग की मान्ना में काम के न्त्राय की होता है, तो हम उस वस्तु की माग की निलचक को इकाई से कम कहेगे। जैसे कीमत के पचास प्रतिशत कम हो जाने पर की माग में विलाव ३० प्रतिशत कमी हो, तो उस वस्तु की माग की लचक हकाई कि पर माग में विलाव ३० प्रतिशत कमी हो, तो उस वस्तु की माग की लचक हकाई कि निल्य में पचास प्रतिशत कमी हो हो जाने पर मोग में पचास प्रतिशत से न्नियंत विषयीन यदि मृत्य में पचास प्रतिशत कमी हो हो जाने पर मोग में पचास प्रतिशत से न्नियंत कमी हो, तो हम उस वस्तु की मांग की लचक को इकाई ने न्नियंत में न्याधिक कमी हो, तो हम उस वस्तु की मांग की लचक को इकाई ने न्नियंत का (greater than unity) कहेंगे।

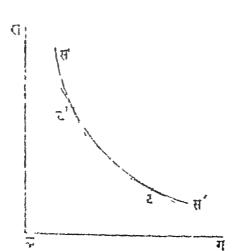
विश्वासियों तथा सरकार ने श्रथंविभाग को किना बस्तु की माँग की किना कर ठाँक जानना त्रावश्यक है। क्यों कि व्यवसायों श्रपने व्यवसाय की निष्ट में तथा त्रयंविभाग कर (10%) द्वारा हाने वाली श्राय की हिंद में यह विभाग वाहेगे कि किस वन्तु पर लंग कुल किनना व्यव करेंगे। इस जानकारी के श्रिष्टार पर ही व्यवसानी वस्तु की कीमन निर्धारित करेगा तथा सरवार का कि ही स्थान में का का कि ही स्थान में का का कि ही स्थान में का का कि ही स्थान की दर्श की दर्श की की की मन निर्धारित करेगा तथा सरवार का की ही स्थान में का का की की साम की साम की की साम की साम की की साम की

पान की जनक को चित्रों द्वारा भी प्रवर्णित दिया जा सकता है। इस नीचे त भीव दी लच्छ को प्रदक्षित करने वाले युद्ध चित्र देने हैं जो बल्हुयों दी नाम ह भी किए हो स्था की प्रस्ट करने हैं।—



इन चित्रों में स स' मॉग की रेखा है। मॉग की लचक शून्य या अति हो, यह तो केवल कल्पना की वस्तु है, परन्तु इसको भी हमने पहले तथा अकि चित्र से प्रदर्शित किया है। जब मॉग की लचक शून्य है तब मॉग की रेखा करि के समानान्तर है और जब मॉग की लचक अनन्त है, तो मॉग की रेखा कगह समानान्तर है। जितनी ही मॉग की लचक कम होगी उतनी ही मॉग की रेखा हैं रिथित शून्य वाली रेखा के समीप अर्थात उस जैसी होगी। यदि मॉग की लवा अधिक होगी तो मॉग की रेखा की स्थिति 'अनन्त' की रेखा के समीप अर्थान उस जैसी होगी।

अपर के चित्रों में सरलता की हिष्ट से मॉग की लचक की रेखायें सीश बनाई गई हैं। जब वे सीधी रेखाये न होकर वक्र रेखा (cm vc) हों ग्रीर भिं भिन्न विन्दुग्रों पर उनका अुकाव भिन्न हो, तो किसी विन्दु विशेष पर माग हैं लचक उन विन्दु पर टैजैट के मुकाव से प्रकट हाती है, जैसा कि नीचे दिए विशे से प्रकट होता है।



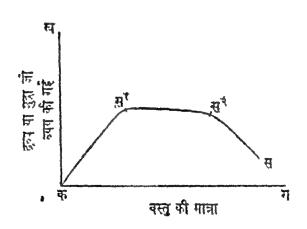
कपर दिए हुए चित्र में माग की वक रेखा (demand curve) म स' पर दो बिन्दु ट°ट हैं। ट॰ बिन्दु पर वक रेखा का मुकाव श्रधिक है, श्रस्तु उस बिन्दु पर मॉग की लचक श्रधिक है, श्रीर ट बिन्दु पर मॉग की वक रेखा का भुकान कम है, श्रस्तु उस बिन्दु पर मॉग की लचक कम है।

वैनर्टम ने अपनी पुस्तक में नीचे दिया चित्र देकर माग की लचक को वड़े मृत्दर ढग मे प्रकट किया है। नीचे दिए चित्र में क स मॉग की वक्ष रेखा है, गुल द्रव्य या मुद्रा (money) जो उस वस्तु पर व्यय की जाती है, वह क ख रेखा में प्रकट होती है, श्रीर वस्तु की जितनी मात्रा मोल ली लाती है वह क ग दे रेगा ने प्रकट होती है।

.7

ĩ

٢



कपर के निष्ठ में जब मॉग की वर्क रेखा कपर की छोर उटती है क से तर, तम भौंग की लचक इकाई ने श्रिधिक है। जब माँग की वक्त रेखा सीधी लेटी एँ प्रश्नित होती है ने ने सर्वतक, तब मोग की लचक इकाई के बराबर है. चौर जब माँग की वक्त रेखा नीचे गिरनी है ने ने न तक तब माँग की लचक इकाई में कम है।

मांग यो लन्यक के विचार का व्यावहारिक महत्त्व ' हम इस बात का स्मा उल्लेग्र कर न्या है कि मौग की लच्य का विचार व्यावहारिक इिंट ने देखना महत्त्वारों है। सरकार तथा आजिएय प्रीर व्यवसाय के लिए गर महत्त्वारों है। पर्ध मेंनी पवि उन पस्तुची पर कर लगाता है जिनकी गोग लचक रिता है जे बर आप होने बाली जाय के नम्बन्ध में छिका निश्चित हों है। हमें की एवंट नहीं कि पर लगने पर बन्तु की बाँगत उन की की होंगी हमें मी एवंट नहीं कि पर लगने पर बन्तु की बाँगत उन की की हमें की हमका मींग लचक रहित है, प्रताहब उनकी

नहीं होगी। परन्तु किसी प्रगतिशील राज्य में इस प्रकार की वस्तुग्रों पर कर नहीं लगाये जाते, क्योंकि इस प्रकार की वस्तुएँ ग्राधिकतर जीवन-निर्वाह के लिए ग्रावश्यक होती हैं, ग्रातएव उनकी कीमत बढ जाने से सर्वसाधार को कठिनाई होती है।

इसी प्रकार व्यवसायी-विशेषकर यदि उसे एकि धिपत्य (monopoly) प्राप्त है, अपनी वस्तु की कीमत को निर्धारित करते समय माँग के स्वरूप हे विख्ता है। यदि वस्तु की माग लचकरहित (melastic) है, तो उसका लाम् इसमें है कि वह कीमत को बढ़ा दे, और पहले की अपेद्धा थोड़ी कम मान में वस्तु को वेचे। इसके विपरीत यदि वस्तु की माँग अधिक लचकदार है, तो वह कीमत कुछ घटा दे, जिसका परिणाम यह होगा, कि उस वस्तु ही माँग बहुत वढ जावेगी, और एकाधिकारी (monopolist) को अधिकार लाम होगा।

जिन वस्तुर्त्रों का सम्मिलित उत्पादन (Joint production) होत है, उनमें भी माग की लचक का विचार व्यवहार मे लागू होता है। कार यह है, कि जो वस्तुएँ एक साथ सम्मिलित उत्पन्न होती हैं, उनका एक लागत-व्यय (cost of production) तो मालूम नहीं किया जा सकती, उत्पादक उनकी कीमत निर्धारित करते समय उनकी मांग के स्वरूप को ध्यान में रखता है। उदाहरण के लिए गेहू और भूसा की सम्मिलित उत्पित होती है। यदि गेहूँ की माग लचक रहित है, तो गेहूँ की कीमत स्रधिक रक्खी जावेगा, श्रीर यदि भूसे की माग लचकदार है, तो उसकी कीमत श्रधिक नहीं बढेगी। रेलें इसी सिद्धान्त के अनुसार माल पर भाड़ा निर्धारित करती हैं। एक मन चांदी पर एक मन कोयले या घास से कई गुना त्राधिक भाड़ा लिया जाता है। जर किसी धवे में क्रमागन वृद्धि नियम (law of increasing returns) ला होता है, तो उत्पादक (producer) कीमत घटा देता है, जिससे वस्त की माग श्रधिक बढे (यदि उसकी माग लचकटार है) श्रीर वस्तु की कम से वर् नागत पर श्रिधिकतम मात्रा में उत्पन्न करके श्रिधिकनम लाभ कमा^ने कहने का नात्पर्य यह है, कि मांग की लचक केवल सैद्धान्तिक नथा श्रप्ययन की दिन्द से ही महत्त्रपूर्ण नहीं है, वरन उसका व्यावहारिक महत्त्व भी वहते हैं।

तीसरा भाग

उत्पत्ति (Production)



परिच्छेद ८

उत्पत्ति (Production)

ग्रभी तक हम यह मान कर चले हैं, कि प्रतिदिन उपभोग के लिए । त्रश्यक उपभोग पटार्थ (consumption goods) एक मात्रा में वाजार में कि कि लिए ग्राते रहते हैं, ग्रीर प्रत्येक व्यक्ति ग्रावश्यकतानुसार उनको खरीद का है। त्र्य हमको यह देखना है कि यह उपभोग पदार्थ कितनी माना में उत्पन्न ए जार्थेंगे, यह किस प्रकार निश्चिन होगा कि उत्पादन किनना हो, धन कि तीते।) की उत्पत्ति के लिए किन-किन माधनों की ग्रावश्यकता होगी, भा उत्पादन के सम्बन्ध में ग्रम्थ ग्रावश्यक बार्ने क्या है। उत्पत्ति (production) में हम इन्हीं प्रश्नों का ग्रध्ययन करेंगे।

धन का उत्पादन धोर नमाज-हित

पत १ । उसित सा प्रधान करने से पूर्व एमें यह जार तेला जा दिए कि कि देश व्याचा करात में लिए धर्मायानि का तथा करात है जाता है जाता के कि प्रभीत्यनि का तथा करात है जाता जा करात है । कि देश कराया करात के कि प्रभाव करात है । कि देश करात के कि प्रधान के प्रधान के कि प्रध

बढ़नी हुई रुचि का मुख्य कारण यही है। ऋधिकाश मनुष्यों का विचार है किसी भी देश की ऋर्यनीति (economic policy) का मुख्य उद्देश के नागरिकों की आर्थिक स्थिति की उन्नत करना अर्थात् उनके रहन सहन दर्जे (standard of living) को उचा उठाना ही होना चाहिए। (सहन का दर्जा किसी न्यक्ति के उपभोग (consumption) पर है होता है। जो वस्तुऍ (goods) ब्रौर सेवार्ये (scrvices) कोई ~ उपभोग करता है वही उसका रहन-सहन निर्धारित करती हैं। यदि हम हैं कि ग्रमुक परिवार निर्धन है, तो उसका ऋर्य यह है कि उनको यथेए 🦫 पौष्टिक भोजन, यथेष्ट वस्त्र, एक हवादार स्वास्थ्यप्रद मकान, यथेष्ट विकित शिचा त्रथवा मनोरजन इत्यादि की सुविधार्ये प्राप्त नहीं हैं। जब इस कही कि श्रौसत भारतीय निर्धन हैं, तो इससे इमारा यही श्रर्थ होता है कि उन्हं में भोजन, वस्त्र, मकान, चिकित्सा, शिचा, मनोरजन इत्यादि की सुविधाये प्राप्त हैं। श्रौर जब इम पूछते हैं कि क्या कारण है कि भोजन, वस्त्र तथा मकाना कमी है, तो उसके हमें दो उत्तर मिलते हैं। पहला उत्तर तो यह मिलता है इन वस्तुत्रों का उत्पादन कम है। कुछ लोग एक दूसरी वात भी कहते हैं, समाज में थोड़े से लोग इतने धनी हैं और उनके पास यह वस्तुएँ ह ग्रिधिक मात्रा में हैं कि ग्रन्य व्यक्तियों को यह वस्तुएँ यथेष्ट मात्रा में नहीं सकनीं। दूसरे शब्दों मे उनका कहना है कि धन (wealth) का ग्रस वितरण (unequal distribution) भी निर्धनता का एक कारण परन्तु धनी व्यक्ति समाज में इतने कम होते हैं कि यदि धन का सामान वितर भी कर दिया जाने नो भी सर्व साधारण के रहन-सहन का दर्जा जँचा हो सकता । श्रस्तु, हमे इस निष्कर्ष पर पहुँचना पड़ता है कि कोई देश श्र समाज मुखी ग्रौर समृद्धिशाली वनना चाहता है तो उसे ग्राधिकाधिक (wealth) का उत्पादन (production) करना होगा। साथ ही यह भी स्वीकार कर लेना चाहिए कि सर्व साधारण के रहन-सहन को जै उठाने के लिए उत्पादन की बृद्धि के साथ ही धन का अधिक समान होना भी जरूरी है। परन्तु व्यवहार में हमको यह स्वीकार करना पढ़ेगा कि धन का अधिक उत्पादन ही देश के गहन-सहन के दर्ज को क करने के लिए श्रावश्यक है। वस्तुएँ श्राकाण से वरसती नहीं है, उन्हें अ करना होता है। श्रन्तु; सन्ने प में हम कह सकते हैं कि किसी देश की गए बहुत कुछ वहां के उत्पादन पर निर्भर है। यह ठीक है कि थोड़े समय के भम (labout) श्रीर पूँजी (capital) का मशीनों श्रीर ध्मारत नेमांग् मं, जो धनात्पनि (wealth production) में महायक होती हैं र जो गूँ जी वस्तुएँ (capital good) हैं, हटा कर उपभोग योग्य वस्तुओं का sumers good) के उत्पादन में लगाकर रहन-सहन के दर्जे की पाकर मफते हैं। किन्तु हमारी यह समृद्धि अल्पकालीन ही होगी। धन असित को बढाने के लिए अन्तनः यह आवश्यक है कि हम देश की कार्यन्त गूँ जी (working capital) अर्थात गूँ जी वस्तुओं (capital goods) ति हत्यादि की भीअधिकाधिक उत्पन्न करें, साराश यह कि हम जितना अधिक शिवन्त करेंगे उतने ही समृद्धिशाली वन नकेंगे। अर्थात हमारे रहन-सहन रखां (standard of living) उतना ही के ना होगा।

रिया । Production) क्या है : उत्पत्ति का अर्थ यह नहीं है कि । वर पहले नहीं थी उसका नया अस्तित्व हुआ । विज्ञान हमें बतलाता है । कोई बिल कुल नया पदार्थ (matter) नहीं बनाया जा सकता है; और न क्यों पदार्थ का बिल कुल ही नाग किया जा सकता है। अर्थणास्त में उत्पत्ति । वर्ष हम उपनीतिना (mint) । की वृद्धि सं लेते हैं।

उदाहरण के लिए यदि एक दर्जी जब एक कोट नैयार करता है तो मंग्रे को काट-छोटकर उसकी श्रधिक उपयोगी वस्तु कोट में परिसान कर ि। है। हमी तरर जब पुलाहा स्त को बुनकर कपट्टे का थान तैयार करता ने ता अ कोई नई चीज नहीं बनाता वह ता मृत को इस प्रकार बुन देना के वि मुख्य राभि परिषक उपनीगी बन जाने। मृत कातने वाला बुनी कई की उप-संगिष पा उनने वाला (धुनकर) बिनाला निकली गई (खोटी हुई) सं न्धी उप तामेला (milita) की छीन क्याम की छोटने वाला कपान की कियामिस की दबासा है, केंद्रे नहें चीत उत्पन्न नहीं करता। शासद युद्ध लीग , बह यह भि. शिमान ना क्याम उत्पन्न करक विलक्त नई चीन उत्पन्न करता है। रिन द ना तेर्द ना बीज इस्तर नहीं उपना। यह नमीन की जीतकर उसम ा ९ चीर मानी देखर बीत पासता है। बार (दिनाते) में कपार र दें। ही। इस पनी अब इन्यूमप में सीएड़ है। हमा, रोससी, मिट्टी और गला ११ ७ (प्रशास काल ने स्थान का पेट उत्पत्र होता है। इसका पर्म पर (७) कि किमार में बिनाले का राप बदन कर उस प्रिक्त उपयोगी (७पान) ु *मा १६६० इन इस्पोधित की यदि (merene in mility) की एन फ्रांगाम में पन (wealth) का उत्यंच (production) क िन्दि एक जीतानकी या सनीत्यनि उनके में हरे।

(१) रूप परिवर्तन (form utility): किसी वस्तु के

परिवर्तन कर देने से यदि उसकी उपयोगिता बढ़ जावे तो उसे रूप परिवर्तन कर देने से यदि उसकी उपयोगिता बढ़ जावे तो उसे रूप परिवर्तन हारा उपयोगिता-वृद्धि कहेंगे। उदाहरण के लिए जव बढ़ लक़ हो को छाट कर मेज बनाता है, सुनार सोने के भिन्न-भिन्न प्रकार के श्राभ् के करता है, कुम्हार मिंटों से खिलौने बनाता है, तो रूप परिवर्तन द्वारा उपवे बढ़ती है। यह सब लोग रूप में परिवर्तन करके उपयोगिता में वृद्धि है। इस प्रकार रूप मे परिवर्तन के द्वारा खेती से कच्चा माल (raw males उत्पन्न होता है श्रीर कच्चे माल को पक्के माल या तैयार माल (भिन्न वस्तुत्र्यों) में बदल दिया जाता है। कच्चे माल को बदलने के लिए कार्य प्रपने घरों पर या कारखानों में काम करते हैं।

स्थान परिवर्त न द्वारा उपयोगिता-बृद्धि किसी वस्तु को एक स्थान से दूसी स्पर ते जाने से होती है। जिस जगह कोई चीज वहुत हो और उसे वह किसी ऐसी जगह ले जाया जाय कि जहा वह कम है, तो उस वह उपयोगिता वढ जावेगी। उदाहरण के लिए ग्वानों से कीयला कि कर जब वह बढ़े-बड़े औद्योगिक केन्द्रों में लाया जाता है, जहाँ उसका कार्य में उपयोग होता है, तो उसकी उपयोगिता (utility) वढ़ जाती है। ये से लकड़ी काट कर वाजार में लाने में उसकी उपयोगिता वढ जाती है। ये चाय की बहुतायत है, उसे रेल द्वारा दूसरे स्थानों पर पहुंचाने से अधिक उपयोगी हो जाती है। इसी प्रकार अपयोगिता कम होती है। अधिकता से उत्पन्न होती हैं वहा उनकी उपयोगिता कम होती है। विद न

(२) स्थान परिवर्तन द्वारा उपयोगिता-वृद्धि (place utility

भेज जावे तो वह इतने उपयोगां न हों श्रीर बहुत कुछ वहीं पड़े पढ़ें जावें।

— संचय द्वारा उपयोगिता-वृद्धि (time utility): कुछ पदार्थ हों को किसी खाम समय श्रथवा मोसम मं हो होते हैं, किन्तु उनकी व भविष्य में भी होती हैं। यदि उनका सचय न कर लिया जावे तो भविष्य में भी होती हैं। यदि उनका सचय न कर लिया जावे तो भविष्य चीं जीं को न भिलेंगी। साथ ही जिस समय वे पैटा होती हैं

के सतरे ख्रार चमन के च्रांगूरे उन स्थानों से भिन्न-भिन्न शहरों

समय ये इतनी अधिक साधा में उपलब्ध हों, कि उनका ठीक उपयोग में सके। यदि उन पत्नुयों को सचित करके भविष्य में उपयोग के लिए

कें कि, तो उनकी उपयोगिना वढ जानी है। गेहूं, गुद, चावल, शकर, शरा

है दूमरी चांजें पुरानी होने पर अधिक उपयोगी होती हैं; परन्तु यदि केंगल कर न रक्खा जाने तो न जिरान हो जानें। अस्तु. न्यापारी इन में को उफहा कर के सानधानी से रखते हैं. जिनसे ने जराव न हो । ऐसी चांजें जो मीसमी होती हैं, उन्हें न्यापारी गोदामों. स्वत्तियों तथा है में भर कर रसते हैं, जिनमें अगली फराल तक वह चल सकें। कभी तो ऐसा होना है, कि अगली फराल नण्ट हो जाने पर पिछली फराल जो गपारी ने भर रक्खी है, काम आती है। जो लोग कि अपनी आमदनी या बचाकर बैंक में जमा करते हैं, या किसी को उधार देते हैं तो ने भी की उपयोगिता को बढाते हैं। यदि किमी आदमी ने पान अपने सर्च न रगी अधिक है, नो बचे हुए कपये की उन नमय उपयोगिता का होगी। एड दिनों बाद हो एचना है, कि उसको उस रुपये की यहुत जरूरत बीमारी येकारी. विवाह नथा दूसने जानी नामी के लिए उसे आने कि उम रुप का कररत पड़ अना है। इस उन्हों उपयोगिता बदत वढ़ में उस रुप का कररत पड़ अनी वचन वक में रस देना है। एस प्रकार संचय

प्रशिकार-पश्चितंन प्रारा उपयोगिता-हृद्धि (100% (25% (1000))। क्या ऐना भा होता है कि जिसा चीक का स्थान या रूप नहीं के पाता, किन्तु उसका प्रविकार बदल देने ने उसकी उपयोगिता यह ऐते। प्रश्निरण के लिए प्रशासनार बंध बहे व्यापादियों (नोक द्यापादियों) कि प्रश्निरण के लिए प्रशासनार बंध बहे व्यापादियों (नोक द्यापादियों) कि प्रश्निरण परिवर्ण कोंगों को अन्तर्न है। वे उन दरपुत्रों पर उन कर्म प्रशास प्रशास कराते हैं जिसकी उस पस्तुत्रों की जारत है। इस लिए प्रश्निरण परिवर्ण के उसकारों की साहत्यादय करा जानेगा।

मान्त्र का अपनेतिना (२०१६), वर्षात्र के व्यक्ति व सा उन्हें प्रति क्षेत्रकार स्थानिके अस्ति अस्ति अपनेति का सान प्रति पूर्ण के कि विकास समानेति अस्ति के वेदे प्रति के व्यक्ति किया के जिनका पदार्थ से कोई सम्बन्ध नहीं है। गाने वाले, डाक्टर, वकील, कें शिक्तक, तमाशा दिखाने वाले, जज, पुलिसमैन तथा घर का नौकर स्वित उपयोगिता (service utility) उत्पन्न करते हैं, । तमाशा कि वाले तथा सगीतज्ञ लोगों को अपनी कला से प्रसन्न करते हैं, पुलिस, सेना, डाक्टर हमारी रक्षा करते हैं, शिक्तक हमारी बुद्धि का विकास करता इसलिए यह सभी उत्पादक हैं।

उत्पादक तथा अनुत्पादक अम (productive and unprod ctive labour) यह विचार कि कई एक प्रकार का श्रम दूसरे प्रकार अमों से अधिक महत्त्वपूर्ण है, अत्यन्त प्राचीन काल से प्रचलित है। अलु कुछ कार्यो को, जैसे कृषि इत्यादि को, प्राकृतिक तथा व्यापारिक कार्यो अप्राकृतिक वनलाया था । यह विचार भिन्न-भिन्न समय में भिन्न भिन ं में इमारे सामने त्राया। त्रारम्भ में त्रर्थशास्त्रियों का विश्वाम या, कि विदेशी व्यापार श्रत्यन्त लाभदायक है, जिसके फल स्वरूप देश म त्राव । इसके उपरान्त जो अर्थशास्त्रियों का एक दूसरा दल (physiccia उत्पन्न हुआ। उसका कहना था कि व्यापारियों का कार्य व्यर्थ ग्रीर ग्रनुता है। उनके अनुसार कृषि सर्वोत्तम उत्पादक कार्य है, क्योंकि प्रकृति की की महायता में इम अधिक धन (wealth) उत्पन्न करते हैं । ऐडम है ने इस विचार को अधिक स्पष्ट, विस्तृत श्रीर पुष्ट किया। उसने वेवल ; को ही उत्पादक कार्च नहीं माना वरन सभी धवो तथा उनसे सम्बधित का को उत्पादक स्वीकार किया। उसके अनुसार वह सब श्रम, जो विकय व वस्तुछ। की उत्पन्न करे, उत्पादक अम स्वीकार किया जाना चाहि एडम निगय वे अनुसार वे केवल शारीरिक अम करने वाले मजदूर ही व वरन वे मभी लोग जो उत्पादन-कार्य का प्रवन्य, तियत्रण व देखभाल करते उतादक अप की शेंगी में याजाते हैं। उसके यनुसार कारपाने का मेंक इ जीनियर तथा फोरमैन उलाइक अग (productive labour) किट् ऐडन स्थिम की उत्पादक अम की परिभाषा के अनुसार घरेल नी मर्गातज, णिचक, वर्काल धर्मापदेशक, डाक्टर, कवि, लेखक, और अर्थन के किरानों ने का अम अमुत्यादक है। वह इस प्रकार के अस को उत्प भम की जैं गीं में नहीं एसता।

यह परिभाषा कि देवल वहां अम उत्सादक है, जो भातिक वल (mat mal goods) की उत्पन्न करना है, भिलं की पुस्तक में भी की मिलती है। किन्तु 'मिल' यह भूल गया कि उत्पादक अम की यह पा न्वांकार रहके बहुत भद्दी असगतिया उत्पन्न होंगी। इस परिभाषा पार नगीतज्ञ का अग अनुत्पादक है किन्तु स्गीत-वायों के बनाने वाले कि या अग उत्पादक है। यदि उन लोगों का अग जो कि उस जाय यज जावेंगे अनुत्पादक स्गामा जाब तो फिर वह बाय यत्र बनाया ही क्यों। अगर उस कार्रागर का अम क्यों उत्पादक स्वीकार किया जाबे, जो विमांण करेगा। यदि उस बाद्य यत्र को बनान बाले कार्रागर का अम दह है, तो उनके बजाने वाले का अग भी प्रवश्य ही उत्पादक गाना चारिए। जैना कि हम पहले कह चुके हैं, कि मनुष्य किमी नवीन पदार्थ गीता (unlity) में गुद्धि साम करना है। अन्तु बदि कार्रागर लक्ष्मी पिन्मीनियम बनायर उपयोगिता में गुद्धि करना है, तो स्मीतंश उसको गर उत्पाद के बितना कि कार्योगिता में गुद्धि करना है, तो स्मीतंश उसको गर उत्पाद के बितना कि कार्योग का

भम जो किसी आवश्यकता की पूर्ति वसने से लगा है। उत्पादक है।
दिन एवंशानियों का मन है कि तो अस (labour) आध्यकताओं

कार्यानियों पूर्ति करना है। वह उत्पादक (productive) है। प्रवृक्ति

कार्या पूर्ति करना है। वह उत्पादक (productive) है। प्रवृक्ति

किया किस प्रशृ को पर्यादना है, आका किसी व्यक्ति को राज व्यक्ति

कि प्रांग पा केन अवसा पारिश्वित केना है, तो इसका स्वाट पूर्व वह है।

के उत्पाद पार परने ही उत्पन्न करना है। त्रीर इस किस प्रांग एक

कि प्रांग प्रांग परिवास कि प्रांग के उत्पादक है। त्रिल उन

कि प्रांग के प्रांग परिवास कि विवास है। त्रिल उन

कि प्रांग के प्रांग परिवास प्रांग कि प्रांग वान प्रशा करने

कि प्रांग के प्रांग कर तो जो बना नपा का दानों कीई मांच (de mand)

कि प्रांग के प्रांग के का प्रांग प्रांग की प्रांग की प्रांग की

कि प्रांग के प्रांग कि का भावत्र उस पर की प्रांग की प्रांग की

कि प्रांग कि प्रांग की कि प्रांग की प्रांग की

कि प्रांग की कि प्रांग की कि प्रांग की प्रांग की

कि प्रांग की कि प्रांग की कि प्रांग महिल्ल की

कि प्रांग की प्रांग की कि प्रांग की

कि प्रांग की प्रांग की

कि प्रांग की कि प्रांग की

कि प्रांग की प्रांग की

कि प्रांग की प्रांग की

कि प्रांग की

क

्रेण न नेको चा का उपाइन है जिसके तमा समाज क छित को हैता अरु दक्ष कहा है कि यस यह क्या उपाइन गरा

जावेगा, जिससे कि भौतिक हित की वृद्धि नहीं होती। उदाहरण के एक धोखेबाज़ व्यक्ति एक रद्दी दवा वनाकर वेचता है, क्या उसका अमर दक कहा जावेगा ? यद्यपि इस प्रकार की वस्तु से समाज को हानि होतं परन्तु फिर भी अर्थशास्त्र की परिभाषा के अनुसार इस प्रकार का आग. दक अम माना जावेगा। क्योंकि जव तक कोई खरीदार उस प्रकार की न की माग करता और उसका मूल्य देने के लिए तैयार है, उसे उस मह कुछ तृमि अवश्य होगी, श्रौर इस लिए यह श्रम उत्नादक कहा बांक यदि इम उन वस्तुत्रों तथा मेवात्रों को जिनको हम समभते हैं कि वे क का त्रार्थिक हित नहीं बढातीं, उत्पादक की श्रेणी से निकालने लगें ल कहना कठिन होगा कि कौनसा श्रम उत्पादक है, श्रीर कौनसा श्रनुलाह उदाहरण के लिए एक व्यक्ति कह सकता है, कि मदिरा से समाज का हिन होता है, ग्रत, उसको उत्पन्न करने मे किया गया श्रम ग्रनुलाव्हां परन्तु ग्रर्थशास्त्र की दृष्टि से वह अम उत्पादक है, क्योंकि कुछ लोग ... खरीदते हैं और उसका मूल्य देते हैं। ग्रस्तु, सर्वाप में हम कह मकते। कि वह सभी श्रम उत्पादक है, जो किसी ग्रावश्यकता (want) की प्रिं १९ है। ग्रौर ऐसे मभी लोग जो उपयोगिता की वृद्धि करते हैं, ग्रथवा ऐसी प् (goods) या सेवा (service) उत्पन्न करते हैं, जिसकी माग है और जो हिं की ग्रावश्यकतात्रों की पूर्ति करती है, वे ग्रोर उनका श्रम उत्पादक कहा जाता फिर चाहे वह समाज के लिए हिनकर न भी हो।

अपर के विवरण से यह तो स्पष्ट हो जाता है, कि समाज त श्रीकी व्यक्ति उत्पादक अम (productive labour) करते हैं, परन्तु उछ की समाज में ऐसे भी होते हैं, जो उत्पादकों की अेणी में नहीं रक्तें जाहरें जैसे भिज्ञा पर जीवन व्यतीत करने वाले, चोर, ठम, श्रीर डाकू इत्यादि। द्वार रणत सैनिक का अम उत्पादक माना जावेगा क्योंकि देश में शानि की रखने के लिए श्रार देश की वाहरी श्राक्रमण म रज्ञा करने के लिए जार देश की वाहरी श्राक्रमण म रज्ञा करने के लिए जार वेश की वाहरी श्राक्रमण है। परन्तु यदि मता विपत्ती के उत्पादन के लिए भी श्रावश्यक है। परन्तु यदि मता विपत्ती के देश में सेना का श्री हमाने के हा लिए किया जाय, तो श्रीकारत्र का हिट सभी सेना का स्तुत्ता के हा लिए किया जाय, तो श्रीकारत्र का हिट सभी सेना का स्तुत्ता के होगा। उनमें श्रीर लुटेरों म कोई श्रन्तर नहीं है। दुर्गांकर समार र श्रीकाश ऐतिहासिक नेनापित वहे टाकुशों से श्रीधक श्रीर में नहीं थे।

श्राजीविका प्राप्त करने के तरीके . मनुष्य ग्रापनी श्राजीविका का न इल करने के लिए जो ढंग म्बीकार करता है, उनको हम तीन श्रे शियों पाट सकते हैं।

(१) त्रतुत्पादक (unproductive) तथा हानिकारक (२) त्रतुत्पा-। परन्तु जो समाज के लिए हानिकारक न हो, (३) उत्पादक (produc-। । प्रामें दो हुई नालिका में यह स्वष्ट हो जावेगा।

'प्रालीविका प्राप्त करने के हंग (Ways of getting a living)

' (१) अनुत्पाद्क (unproductive) तथा हानिकारक

मिन युद्ध लुट चोर्रा डाका वस्तुश्रों में चोर वाजार एकाविकार मिलायट में माल वेचना (mc no-करना poly)

· (२) 'पनुशादक (upproductive) किन्तु हानिकर न डॉ

धामिर सधन विवाह में धन प्राप्त अनिवित लाभ सर्वात) प्राप्त करना unconted increment

or gain

(३) ज्यादय (productive) ज्यादक कानी की भी तम नीन निर्माण मोट सकते हैं (१) भूनेंद (industrial occupations) (६) भाषात समान्धी निर्मा (३) नेपानकोंनें (services) ।

भन्ये (wilnst.tal) : पनी की भी दी शिखिनों में बाटा जारणता है (१) रिक्मन (primar limb times) जारों (२) मीन भनी (-economy अंतर्भाव)

🖅 गुन्य वन्धे (Primers Industries)

हैं। का व्यक्ति द्वाही करूना क्षति प्रकार नक्षति । प्रकार व्यक्तिक व्यक्ति प्रकार स्थानिक क्षति । प्रकार श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

(ख) गौरा धन्धे (Secondary Industries) . गौरा धन्धों में धन्वों से उत्पन्न कच्चे माल (raw materia!) को भिन्न-भिन्न प्रकार के माल में परिखत किया जाता है।

न्यापार सम्बन्धी कार्य (Commercial Occupations)

वैंकिंग ग्रीर यातायात माल का बेचना Transport

Distribution Banking a

Insurai

- (३) सेवा कार्य (services)
- राज्य की सेवा (public services)
- (२) घरेलू नौकरी (Domestic Service)
- (३) शिच्या कार्य (Education) (४) किसी को अञ्छा करना (Healing) चिकित्सा इत्यादि
- (५) मनोरंजन करना (Amusing)
- (६) वकालत करना (Advocating)
- विचार ग्रौर भावना उत्पन्न करना (Inspumg)

ऊपर लिखे हुए तरीकों में पहला तरीका अनुत्पादक और हानि है। वह किसी भी सभ्य समाज में सहन नहीं किया जा सकता। राज्य का उसे वर्जित करता है अतएव लूटमार में कोई अपनी अजीवका चलाने कहीं भी नइन नहीं किया जा सकता। उत्तराधिकार तथा विवाह इत्वा यहुन थोड़े ही लोग धन प्राप्त करते हैं। श्रस्तु, यदि हम ऊपर लिखे दोनों न की छोडदं नो तीयरा तरीमा अर्थात् उत्पादन कार्य से ही अधिकांग । त्रपनी श्राजीविका का प्रश्न हल करते हैं।

धनोत्पत्ति की मात्रा को नापने का तरीका : किसी देश में मात्रा में उत्पादन होता है उसको नापने के लिए एक वर्ष ग्रत्यन्त सुविधा समय है, क्योंकि बन्त मी बम्तुयों की पैदाबार मीसमी होती है। उठाइरण है यदि कियों देश में एक महीने में किननी धनोत्पत्ति हुई यह जानना हो। हो है सकता है कि उनी महीने में खेती की फसलें तैयार हुई हों और उत्ति

श्रिधिक प्रतीन हो जब कि वह फसल वर्ष में नेवल एक बार होती है। घ्रत री

ं मन की कितनी उत्पत्ति हो रही है उसका श्रनुमान करने के लिए एक वर्ष का मिन हो उचिन है।

नाधारणनः किमी भी देश के निवासियों के रहन-सहन के दर्जे पर गिर देग में उत्यन हुई उपमोग-वस्तुश्रों (consumers goods) का ही नाय पदना है। परन्तु उत्पादक वस्तुएँ (capital goods), उदाहरण के लिए हमारतें, मशांनें, कच्चा माल तथा श्रद्ध तैयार माल उपभोग-वस्तुश्रों हो उत्यत्र करने के लिए श्रावश्यक हैं। उदाहरण के लिए भृमि को न्येतों के हैंग्य पनाने, सदक बनाने, हमारनें राडी करने या मर्शानें निर्माण करने का कार्य हमानें, सदक बनाने, हमारनें राडी करने या मर्शानें निर्माण करने का कार्य हमाने इत्यादक हैं जितना कि करहा बुनना श्रीर बिना हन कार्यों के किए जितनी हम्भोग-वस्तुएँ (consumers goods) हम चाहते हैं हमें कभी नहीं मिल पक्तीं। श्रम्य, जब हम किमी देश में धनोत्पत्ति का हिसाब लगावेंगे तो इन सभी को उत्यम गिनना होगा। श्रह्य, जो भी वस्तुएँ तथा नेवार्य देश में एक वर्ष में त्रावस हुई उन सभी को हमें उत्पादन में जोड़ना होगा।

नहीं है।

कम हो जावेगा। श्रस्तु, वास्तिविक उत्पादन को जानने के लिए कुल उत्पाद में से प्रॅजी पर होने वाली घिसावट (depreciation) को निकाल स होगा। तभी देश की प्रॅजी विना नष्ट हुए पूर्ववत वनी रह सकती है।

किन्तु उत्पादन का हिसाब लगाने में एक किनाई यह पढती है। हिलारो प्रकार की वस्तुएँ और हजारों ही प्रकार की सेवाएँ उत्पन्न को के हैं, फिर उनके आंकड़े किस प्रकार तैयार किए जांवें, कि जिससे एक वर्ष हैं, फिर उनके आंकड़े किस प्रकार तैयार किए जांवें, कि जिससे एक वर्ष हें, फिर उनके आंकड़े किस प्रकार तैयार किए जांवें, कि जिससे एक वर्ष हें तथा सेवाओं के द्रव्य मूल्य (money value) को जोड़ तेते हैं, जो कि कहते हैं, कि इस वर्ष का इतना उत्पादन हुआ। किन्तु एक वर्ष में वर्त की कीमत दूसरे वर्षों से भिन्न हो सकती है, इस कारण यह ठीक-ठीक जान कि किना होता है, कि किसी वर्ष में अन्य वर्षों की तुलना में अधिक या है धनोत्यत्ति हुई। उदाहरण के लिए, भारतवर्ष में १६३६ में जितना उत्पाद हुआ उससे १६४७ में उत्पादन कम ही हुआ, किन्तु यदि दोनों वर्षों में कुछ वत्तुओं और सेवाओं का उत्पादन हुआ उनकी कीमत का हिसाब लगाई जावे, तो १६४७ में उत्पादन बहुत अधिक जान पढेगा। अस्तु, उत्पादन के ठीक-ठीक जान सकना कि है, फिर भी यदि कीमतो में अधिक हैर फेर हो, तो उत्पन्न की हुई वस्तुओं और सेवाओं की कीमतो की तुलना करने हम उत्पत्ति का लगभग सही-सही अनुमान लगा सकते हैं।

उत्पादन (Production) पर प्रभाव डालने वाल कार्ण उत्सर ग्रिधिक होगा या कम होगा, यह तीन वातो पर निर्भर है, वे सर्वेष हैं निम्नलिखित हैं —

्रे(१) प्रकृति यदि श्रनुकृत हुई तो उत्पादन श्रिषक होगा। उदाहरण र लिए वर्षा यथेग्ट श्रोर उचित समय पर हुई श्रोर मौसम ठीक रहा तो कर्ह श्रच्छी होगी, श्रोर उत्पादन श्रिषक होगा। श्रोर यदि वर्षा नहीं हुई, त्पा श्राया, श्रोले पड़े या भूकप श्रागया तो फसलें नष्ट हो जावेगी, श्रोर श्रे उत्पादन भी कम होगा। इस प्राकृतिक कारण पर मनुष्य का कोई भी श्र

(२) द्नरा कारण जिस पर उत्पादन निर्भर रहता है, उस देश कार्रागरों की कमना है। यदि किसी देश में कार्रागरों की कुशलता ग्रिक्ष है, नमें-नमें ग्राबिए कार होते हैं, ग्रीर उत्पादन में उनका ग्रिक्षिक प्रकेष होता है नो उस देश में उत्पादन ग्रिक्ष होगा, ग्रन्थभा पम।

(३) तीनरे धन का उत्पादन उत्पादन के साधनों (factors of oduction) पर निर्मर रहता है। यदि उत्पत्ति के साधन (factors of oduction) पर्याप्त हैं. ग्रीर उनका उचित गीनि ने उपयोग नीना कें. ग्राय्त शिक होगा, ग्रान्था नहीं।

उत्पत्ति के साधन (l'actors of production): उत्पर तम धन की यांच (production of wealth) के नम्बन्ध में लिए चुके हैं। श्रम र वर देखा है, कि धन की उत्पत्ति के सामन क्या है। यह तो इसमें में एक सम्कार है कि धिना प्रतान किये बन की उत्पत्ति नहीं हो मकती। दे तम एक जमनी प्रादर्भा का लें नो जमन में शिकार करके तथा पहा के उत्पादि ने श्रपना जावन निर्वाह करता है, तो उनमों भी तीन धानों चिकार कोंगी है। जमन में जानदर तथा निर्विध और फर्नों के दुन्न के पहिल, उर परिश्तन तथा थाइ हुन करनी न्याहिए छोद पर्वुओं को एक लिए किर्मान, महाना है जमन की लाई क्याहिए । उनी प्रवार यदि क्याहिए किर्मान नाहिन है, तो उने जमन की लाई काहिए, स्थानर यदि क्याहिए किर्मान नाहिन है, तो उने जमन की लाई काहिए, स्थानर विकान है है। एक प्राप्त काहिए काहिए काहिए। इसी प्रवार पर किरमन है है। उर्के का परित्र काहिए काहिए का महिन है। उर्के काल की लाई की स्थान नाहिए का काहिए। इसी प्रवार काहिए, से इस्के का परित्र काहिए। उन काहिए का महिन है। काहिए। उन काहिए। उन काहिए का महिन है। काहिए। उन काहिए। काहिए के काहिए की काहिए। काहिए के काहिए। काहिए के काहिए की काहिए। काहिए के काहिए की काहिए। कि उपार्टिंग के काहिए। अपार्टिंग के काहिए। अपार्टिंग के काहिए। अपार्टिंग के काहिए की काहिए। काहिए के काहिए। काहिए के काहिए की काहिए। काहिए। काहिए के काहिए। काहि

() This it also teater at out or land)

विज्ञापन, एजेंटों तथा व्यापारियों के द्वारा वेचने के लिए प्रबन्धक (हवां हिं। परन्तु प्रवधक (organiser) का अम अन्य मज़दूरों से दूसरी तरहा होता है। दूसरे मजदूर तो केवल वतलाए हुए काम करते हैं, किन्तु ं उनके कार्य की देखभाल करता है, और उत्पत्ति के दूसरे साधनों (land) अम (labour) और पूंजी (capital) की जुटाता है। आका इस कार्य का वड़ा महत्त्व है, इस लिए इसे धन की उत्पत्ति का एक साधन माना जाता है।

प्रवधक (organiser) के अतिरिक्त आजवल इस बात की मी जरूर

पहती है, कि कोई एक आदमी या बहुत से हिस्सेदार धन की उलिकें हानि-लाम में जिम्मेदार हों। भूमि का मालिक अपना लगान लेगा, जो उत्पादन करने में हानि हो या लाभ। मजदूर अपनी मजदूरी ले लेगे, पूँच देने वाला अपना व्याज मागेगा, और प्रवधक अपना मासिक वेतन ले लेंगे। उन्हें इस वात से कोई मतलव नहीं कि कारखाने में लाभ होता है या पारा कारखाने के चलने या वद हो जाने तथा लाभ-हानि का उत्तरदायित इस व्यक्तियों या हिस्सेदारों पर है, जो उम्म कारखाने को चलाने का साहस करें हैं। वड़ी मात्रा में धन की उत्तित्त (large scale production) करने के जोखिम (risk) उठाने का काम भी बहुत महत्त्वपूर्ण है और उसे मीधन की

कहते हैं। इस प्रकार धनोत्पत्ति (wealth production) के नीचे लिखे साम (factors) हुए:—

उत्पत्ति का एक साधन माना गया है। इस साहस को (enterprice)

- (१) प्राकृतिक देन या भूमि (natural gift or land)'
- (२) श्रम (labour)
- (३) प्रजी (capital)
- (४) प्रवध (organisation) । व्यवस्था (organisation)

वहुत से लेनक पिछले दो साधनों ग्रार्थात प्रवय ग्रीर साह्स की ल पस्था (organisation) के नाम से पुकारते हैं।

परिच्छेद ६

पृमि अर्थात प्राकृतिक देन (Land or Natural Gifts)

नाधारण घोलचाल की भाषा में भूमि का ग्रर्थ पृथ्वं की कपरी सतह तिया जाना है। लेकिन अर्थशास्त्र (conomics) में भूमि तं दूसरा छर्प लिया जाता है। छर्पशास्त्र में भूमि का प्रार्थ है, प्रकृति की देन material gifts) द्यर्थान प्रकृति ने जिन चीज़ों को उत्पन्न किया है चौर पन की उलित्ति में महायक होती हैं वे इसके अन्तर्गत हैं। बान तो यह है "भूमि" गन्द भ्रम उत्पन्न करता है, इसके लिए प्रकृति की देन राज्य ही क है। सेकिन "मृभि"शब्द बहुत ग्राधिक प्रचलित है ग्रीर ग्रार्थशास्त्री इसी द मा बत्या प्रयोग करते हैं। बात यह है कि भृमि से उन सभी प्राकृतिक एग पनिष्ट सम्बन्ध है जो कि हमें प्रकृति से प्राप्त हैं चौर जो घन realth) ने उत्पादन में सहायक सिद्ध होती हैं। उदाहरण के लिए, यदि िर्मा पित ने एक हनार एकद भूमि सरीदता हूं नो उस भूमि पर प्राप्टतिक एपि के रूप में नी एस, पान इत्यादि एउड़ी हैं, इस भूपि के नीचे जो छनिज ार्प हों और इस भूमि पर जो वर्षा, भूत और वायु हों उन सबका स्वामी यन ता है। यह गर्भा प्राकृतिक देन भूमि से इस प्रकार वर्षा हुई है कि उनको ने ने १११८ नहीं किया जा सकता। किसी भूमि का स्वामी यह नहीं कर ा। कि एपनी एक एतार एक्ट नृति तो चेचडे किन्तु इन चीनों की न दे। दे स्मि रे साथ भी बावेंगी। प्रस्तुः पर्धशास्त्र में मृति का द्वर्थ । रिधन्न ब्यापक , वर्गों र पूर्वा का उपरी धरातल उसके नीचे पूर्वी के वर्म में जो भी किनज (व्यं प्रें पर, प्राप्तों के भरातन के जकर जो हुछ बनस्पति धूम, बर्पा जीव जासु भार है कर अभी सुनि के प्रवर्ताहरें।

पर कत तान म ननमें ना है जि प्रहान होता उपना नी ते त्यमीत हैं तर जो नाम का मूक्षि (1000) के प्रमानी मानी मानी का देवी ताम (1000) के प्रमानी मानी मानी मानी ताम (1000) के प्रमानी मानी मानी मानी ताम है तो का नाम है तो मानी पान का का का एमादि, पानुनहों और और प्रीपिक्त के का के कार्य के कार के कार्य के क

है। आजकल जंगलों की कमी के कारण प्रत्येक देश का जगल-विमाग कर्में वृद्ध लगाता है। इस प्रकार के वृद्धों को भूमि के अन्तर्गत नहीं माना जा कर्में मूमि के अन्तर्गत जगल, खाने, नदी, भील, समुद्र, और उनमें मिलने कर चीजे, गरमी, सरदी, रोशनी, धूप, और वर्षा सभी प्रकृति की दी हुई चं आ जाती हैं।

यह प्रत्येक मनुष्य जानता है कि जगल से हमें लकडी, तथा क्रिं सम्पत्ति मिलती है, खाने हमें खनिज पटार्थ देती है, समुद्र से हमें मछिलियाँ कर दूसरी कीमती चीजें मिलती हैं। जलवायु का भी उत्पत्ति पर प्रभाव पडता है किसी भी देश की पैदावार जलवायु तथा भूमि पर निर्भर रहती है। हमिं इन सब चीजों को भूमि के अन्तर्गत माना गया है। 'भूमि' को दो दृष्टियों समका जा सकता है। एक दृष्टि से सब प्रकृति-दत्त पदार्थ 'भूमि' की परिमार में आ सकते हैं। दूसरी दृष्टि से केवल वे प्रकृति दत्त-पटार्थ जो सीमित मह में पाए जाते हैं वे ही 'भूमि' की श्रेणी में गिने जावेंगे। सहाप में इम के सकते हैं कि भूमि से हमारा तात्पर्य उस प्राकृतिक देन से है जो धन के उत्पाद में सहायक होती है।

आर्थिक उन्नति का आधार भूमि (Land) है विदेश की

तो मनुष्य की श्रार्थिक उन्नित का श्राधार प्राक्षतिक देन ही है। यदि श्र सरुक्तराज्य श्रमेरिका श्रीर त्रिटेन समिद्धशाली देश हैं, तो उसका एक उ कारण है कि वहाँ की प्रकृति धनी है। भारतवर्ष व चीन यदि भिवष्य श्रार्थिक उन्नित करेंगे, तो उसका एक महत्त्वपूर्ण कारण यह ह कि उन दे की प्रकृति श्रनुकूल है। श्रोर यदि सहारा, श्ररन, तथा गोवी का महत्त् श्रार्थिक उन्नित की टिष्ट से सदैव पिछड़ा रहेगा तो उसका एक मात्र का यह है कि वहाँ की प्रकृति निर्धन है। गनुष्य समाज के श्रार्थिक विकास श्र उसके निवासन्यान की प्राकृतिक देन का विनष्ट सबन्ध है। यदि सदम है से देखें तो प्रकृति की देन उस देश की भोगोलिक परिस्थिति (grographic

जिस स्थान में मनुष्य निवास करता है उसी के अनुसार उसको श्राधिय नीयन बनाना पड़ता है। किसी देश के मनुष्यों का मुख्य वधा पया ही वहा का रशन-सहन ओर उस देश के निवासियों का न्वमाव कैसा ही यह उस देश के श्री अवलियत है। बात यह है

environments) को हा कहते हैं।

किसी देश की भौगोलिक परिस्थिति उस देश के मुख्य धर्यों को निर्णी करती है छोर पेशे का मनुष्य के स्वभाव व रहन-सहन पर प्रभाव पहता

अर्थात् खेती से चीजें उत्पन्न की जाती हैं; किन्तु ठडे प्रदेशों में खेती के जलवायु उपयुक्त न होने से उद्योग-धवे अधिक होते हैं।

धरातल की बनावट का उत्पत्ति पर प्रभाव: घरातल की क मी मनुष्य के आर्थिक जीवन पर बहुत प्रभाव डालती है। अप्रत्यह । तो घरातल की बनावट पर प्रभाव पड़ता ही है, क्योंकि जलवायु बहुत धरातल की बनावट पर ही अवलम्बित है। उदाहरण के लिए, पहाड़ों वर्षा का घनिष्ठ सम्बन्ध है। इसके अतिरिक्त धरातल की बनावट पर का अच्छी या बुरी होना भी निर्भर है, और मिट्टी पर खेती की पैदावार है। परन्तु प्रत्यच्च रूप से भी धरातल की बनावट मनुष्य के आर्थिक जीवन प्रभाव डालती है। ऊ चे पहाड़ी प्रदेश की आर्थिक उन्नित साधारण्त्या होगी, क्योंकि वहाँ मार्गो की सुविधा नहीं होती। ऊ चे पहाड़ी प्रदेश म की भी उन्नित नहीं हो सकती, और न उद्योग धधे ही उन्नित कर सक जब पहाडी प्रदेशों में धन का उत्पादन कम होता है, तो वहाँ पर जन भी कम ही रहती है। इसके विरुद्ध नीचे समतल मैदानों में कृषि आदि धने उन्नित करते हैं, और मार्गो की सुविधा होने से व्यापार भी खूब होत अत; जनसख्या भी घनी आवाद होती है।

शक्ति के साधन (sources of power): विना शक्ति के कल कारलाने चल ही नहीं सकते। वड़ी-वड़ी मशीनों को चलाने के भाप, विजली, या गैस की जरूरत होती है। यह तीनों ही शक्तियाँ हो (land) से मिलती हैं। निदयों के जल से विजली तैयार होती है, को माप वनती है, श्रीर तेल से गैस वनाई जाती है। यदि किसी देश में पर्याप्त के साधन नहीं हैं, तो वह श्रोद्योगिक उन्नति नहीं कर सकता।

भोगोलिक परिस्थिति । कोई-कोई देश अपनी भौगोलिक स्थि कारण दूसरे देशों से व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित कर लेते हैं, और व्यापार खूब चमक उठता है। उदाहरण के लिए, इङ्गलैंड की स्थिति के हिं। उसका व्यापार इतना वढ सका। यदि किसी देश की भौगोलिक स्थराव है, तो उसके विदेशी व्यापार की उन्नति नहीं हो सकती।

निद्यों निद्यों भी मनुष्य की ग्राधिक उन्नति में बहुत सहाया है किना कहीं-कहीं वे विध्वंसक का कार्य भी करती हैं। खेती की खिच ग्राज भी निद्यों ने ही होती है, ग्रीर उन्हीं के जल से विद्युत उत्पर जाती है। निद्यों व्यापार के लिए भी सहायक होती हैं। रेलों के प हैं। पाँ हो मुख्य न्यापारिक मार्ग ये। श्राज भी बहुत ते देशों में नदिमाँ रापूर्ण व्यापारिक मार्ग हैं। परन्तु कोई-कोई नदी विव्यसकारी कार्य भी

भूमि (land) का महत्त्व: कपंर के विवरण से यह तो सप्ट हो हो, कि भूमि उत्पादन-कार्य में बहुत सहायक होती है। हम कियो प्रकार में भी उत्पादन-कार्य तमें न करें, भूमि की हमें श्रायश्यकता होंगी। बेती के यदि छोड़ भी दिया जाय जो कि भूमि पर नितान्त निर्मर है, तो तैगार कि पनाने के लिए कारणाने तो छाड़े करने ही पहते हैं, ग्रीर विना भूमि कारणाने केमें छाड़े किए जा नकते हैं! किर मुख धर्षों के लिए विशेष जार का जलपायु होना जायश्यक है। क्या माल (raw material) प्रांत वन-अम्पत्त, प्रांतज पदार्थ, मछलियाँ श्रीर रोती की पदापार खव कि हो हो हो पदा के हैं। यदि कोई श्रमीनिक उपयोगिता ज्ञयांत तेया (ecretic utility) करना चार, तो भी उन रहने ग्रीर काम करने के लिए कह कि मांग मों चाहिए ही। वज्ञेष में हम यह कह नकते हैं, कि विना भूमि (land) की महाना के उत्पन्त नहीं हो क्वर्ता।

भूमि सब जगह एक प्रकार की नहीं होती : जैसा कि ऊपर लिया ्या दुवा है, व्यर्पशान्त्र में भूमि शब्द श्रापिक न्यापक व्यर्प में श्राता है। व्यर्प-ु^{ष्टारा} म न्नि शब्द का उपरोग प्राहतिक देन के प्रशी में करते हैं। परन्तु भृति में प्रयों के प्रशासन की बनावट (relief) म्हीर जनवालु का विशेष महत्त्व है। लेकिन इस प्रधं में भूमि सब उसह एक्सी नहीं होती। कहीं वी पूमि प्रांधर उपवास होता है. तो कही की कम उपमास होता है। कही जल-भा (पर्य पान गरमी) इस प्रकार को होता है कि उत्तर रोगी प्रामानी से हो ध्यक्षे हैं, विषयं की जापाद येती के लिए वाधा होती है। सहस्य बहुत भिष्ट १ में (c.pual) और तम लगाकर हो उन सूचि पर मेंने पर मा १६। उसराम ने लिए जिस प्रोग में मूनि प्रदेश हो। तथा समेप्ट तथी रों। के न स्तामपुरीका ने लिए उपन्त है। कि कि साल-पी कर ना के हैं। हो उसी है। इसने विस्तान जहां सूचि कर जनताव महत्त्रवर्षते हे यहं सर्वेत्री के कार्य संबंध सम्बंध स्थान केंग बारे हैं पह जार लीक हैं तो है पालकपर सामी। विचाद है सापन अक्षा क्षा हैति, और मंदि कर प्रदेश सामन सुन्त है। सी सह मी रक्षत्र में पुरुषा गरी, यदि मृति कार है, क्रथण पार्मित है, है से खेती करना कठिन होगा। यदि भूमि अत्यन्त पथरीली हो, दलदल हो अत्यन्त रेतीली हो, तो खेती करने में कठिनाई होगी। इसी प्रकार गरि जमती हो, या बिलकुल वर्षा न होती हो, तो भी खेती करना कठिन हो अस्तु, जहाँ तक प्रकृति का प्रश्न है उसने सब भूमि एक-सी नहीं वनाई है।

केवल प्राकृतिक दृष्टि से ही सब भूमि एक-सी नहीं है यही बात नहीं स्थिति के अनुसार भी भूमि में भिन्नता पाई जाती है। भूमि की स्थिति है, इस पर भी उसका आर्थिक महत्त्व निर्भर है। यदि भूमि बाजार के हैं है, तो वह अञ्छी है, यदि वह बहुत दूर है, तो उसकी पैदावार को कर अथवा बाजार तक लेजाने का खर्चा अधिक होगा।

' ग्रस्तु, भूमि (land) ग्रच्छी है, ग्रथवा खराव है यह निम्न दो वार्गे में निर्मर करता है—उसकी उर्वरा शक्ति तथा जलवायु पर, ग्रौर वाजार (market) की दृष्टि से उसकी स्थिति पर।

भूमि के विशेष गुगा: यद्यपि भूमि प्रकृति दत्त वस्तु है, पग्नु उहीं कुछ विशेष गुगा हैं, जिनके कारण वह उत्पादन का एक विशेष गाँ (factor of production) वन गई। भूमि के विशेष गुग नी लिखे हैं।

भूमि पश्मित है । भूमि वढाई नहीं जासकती । जितनी भूमि प्रकृति दी है. मनुष्य उससे एक इच भी नहीं वढा सकता । विज्ञान की अपनी मा जानकारी समाप्त करके भी कोई एक इच भूमि नहीं वना सकता ग्रोर जलवायु में ही परिवर्तन कर सकता है । भूमि के अन्टर निकलने वाले जी पहार्थ भी पिमित ही होते हैं । उनको उत्पन्न नहीं किया जा सकता । लोग कह मकते हैं कि समुद्र को मुखाकर भूमि निकालों जा सकती है । जोग कह मकते हैं कि समुद्र को मुखाकर भूमि निकालों जा सकती है । तो ऐसा करने में बहुत व्यय करना पहता है, दूसरे वह भूमि का पैदा कि नहीं कहा जा सकता । भूमि तो पहले से मोजूद थी । हाँ, मनुष्य अपने परि में उसे अधिक उपयोगी बना सकता है । जगला को साफ करके खेती के बं जमीन बनाई जा सकता है । पथरीलों भूमि को भी परिश्रम करके रोते योग्य बनाया जा सकता है, रोगम्तान में सिंचाई के साधन उपलब्ध करके के से योग्य बनाया जा सकता है, श्रीर दलदल तथा नम जमीन को भी ठीक जा सकता है । इस प्रकार के कार्यों में व्यय अस्यधिक होगा इस कारण को जा सकता है । इस प्रकार के कार्यों में व्यय अस्यधिक होगा इस कारण को जा सकता है । इस प्रकार के कार्यों में व्यय अस्यधिक होगा इस कारण को जा सकता है । इस प्रकार के कार्यों में व्यय अस्यधिक होगा इस कारण को जा सकता है । इस प्रकार के कार्यों में व्यय अस्यधिक होगा इस कारण को जा सकता है ।

नाका त्रिषिव उपयोगी चनाने के हैं। इस लिए इसकी स्वीकार करना । कि भूमि परिमित है।

प्रस्थता (indestructible) । सृनि का कंनरा लक्ष् प्रक्षयता है। । प्राव की जासकती है, कम उपजाक हो जासकती है, किन्तु विन्तुल । श्रीर नष्ट नदी ही सकती।

र्रीनक त्रीयन में हम जिन वस्तुछो का उपयोग करते हैं, फिर नारे के क्षित्र त्रीय के लोग के क्षित्र के कार के जानी हैं, किया भूमि ह जोर वेकार की जानी हैं, किया भूमि ह जोर वेकार नहीं होती। जाज के हजारी वर्ष पहले तमारे देश में जिनकी निभाव की उतना हा अभि भोजब है।

श्रीम का मासन रार्च नहीं होता स्मिका भीतरा लक्षण कर है. कि
"स प्रमान देवा है, मनुष्य की उसके लिए हुछ करना नहीं पदता ।
पत्ती निर्मादिना परिश्म किए शे प्रकृति हास दो गई है। हिस्सा निर्माद पार् की पाहिए हिस्स बान प्रारम्भिक अध्यक्षा की है। बाद को नी निस्से कि प्राथित समा निया भीम उसी निर्मा । साथ । स्मि के सालि हों
"को प्राथित उपलास बनाने के लिए उस पर प्रवास भा लगा समाया।
किर प्रभाविता सीमा सीमा गरी निल्ली।

4

े (१) प्राकृतिक उपयुक्तवा, (२) सुधार (३) स्थान श्रयंग 🧎 🙀 भूमि का जिस कार्य के लिए उपयोग किया जावे, वह उसके लिए प्राकृति , में उपयुक्त होनी चाहिए। उदाहरण के लिए, खेती के लिए जो भूमि श्रीषक ् है, उस पर अञ्जी फसल पैदा होगी। भूभि की उर्वरा शक्ति तीन वार्वी निर्मर होती है। (१) भूमि की बनावट, (२) भूमि की रासायनिक निर्ण - सथा भूमि के सजीव तत्व (bacteria) I

भूमि जिन चहानों की बनी हुई होती है, उन्हीं के टूटने से क्या मिट्टी वनती है। गरमी, हवा, जल, शीत श्रौर हिम की कियाश्रों से मिट्टी है। ऋस्तु; उर्वरा शक्ति बहुत कुछ अपर की मिट्टी पर निर्भर रहती है।

मनुष्य भूमि मे श्रपना श्रम तथा पूँजी लगाकर सुधार भी करता! श्रीर उसे श्रिधिक उपजाऊ वनाता है। श्राज जो भी खेती की भूमि हम देखें उस पर मनुष्य ने यथेष्ट श्रम श्रीर पूँजी लगाकर उसे इतना उपका बनाया है।

भूमि की उपयोगिता तथा कार्य-शक्ति पर स्थिति का भी वहुत प्रश पड़ता है। जिस भूमि की स्थिति श्रञ्छी होती है, वह श्रधिक मृत्यत् तया उपयोगी होती है। भूमि का आर्थिक जीवन पर प्रभाव : ऊपर के विवरण हैं न

तो स्वष्ट हो गया होगा, कि किसी देश अथवा समाज के आर्थिक जीवन प सूमि का गहरा प्रभाव पड़ता है। भूमि वास्तव से प्रकृति की देन को की है। ग्रस्त, कोई देश समृद्धिशाली होगा ग्रथवा निर्धन होगा, यह बहुत हुई इस बात पर निर्भर रहता है, कि उस देश की प्रकृति धनी है, श्रयवा वा प्रकृति की देन की हिंप्ट से निर्धन है। यह हो सकता है, कि प्रकृति की ही से बनी देश वहाँ के निवासियों की अकर्मण्यता के कारण निर्धन रह म परन्तु प्राकृतिक देन के अभाव में कोई देण धनी श्रोर समृद्धिशाली नी वन सकता। सक्त युराज्य अमेरिका, तथा ब्रिटेन इस कारण धनी है, क्री वहाँ की प्रकृति धनी है। श्रीर यदि कभी भारत श्रीर चीन धनी राष्ट्र वर्ने तो रख कारण क्योंकि यहाँ की प्रकृति धनी है। सहारा सब दुछ प्र

भूमि की उत्पादन-राक्ति किन वातों पर निर्भर है: यह तो ह बहते ही कह चुके हैं, कि भूमि की उत्पादन-शक्ति एकसी नहीं होती, उर

करने पर भी श्राप्तिक दृष्टि से पिछड़ा प्रदेश ही रहेगा।

ने भेट हीते हैं। फिर भी मोटे रूप में हम कह सकते हैं, कि भूमि की वाटन शक्ति की भित्रता नीचे लिखी बातों पर निर्भर हैं:-

प्रकृति: भृति की उत्पादन-शक्ति की भिन्नता का मुख्य कारण प्रकृति । प्रकृति ने जिस प्रकार उस सूमि श्रीर उसके अपरी सतह पर जो भिट्टी है, धका बनाया है, उस पर ही उसकी उत्पादन शक्ति निर्भर रहती है। किसी गन की भूम बट्न उपजाक होती है तो किसी भूमि की उपजाक शक्ति हुत कम उपजाल होती है। उदाहरण के लिए, उत्तर भारत मे गमा के रानीं की भूमि बहुत उपजाऊ है, नालवा की काली मिटी की भी उपजाऊ र्गित यहन है, परन्तु ऐसी भी भूभि है, जो बनर और ऊसर है, जहां पदाबार भि होता। जैमलनेर चीर बीकानेर के रेगिस्तान में पानी का घ्रकाल होने । ज्ञारण् पैदावार विलयुल नहीं हो सकती। यदि हम भारतयर्थ की छोए हैं, को हम देवंने कि प्राची पर श्रस्यन उपजाक भूमि नथा बीरान भूमि बहुत दमने को मिलती है। नहीं भारतवर्ष, चीन, योरोप, सयुक्तराज्य श्रमेरिका स्तिदि के श्रत्यना उर्धर प्रदेश है वहा दुरा, श्रद्य तथा सहारा की मह मृषि शीर सप्त लिखा रे पर्वतीय प्रदेश भी हैं, जहां की भूगि श्रमुर्वरा है। पर गय प्रकृति की देन है। करीं की मूचि की प्रकृति ने उर्धेरा बनाया और अभिका मूमिको करारा, सन्तर इसमे विवश है। कही वर्षा राग होनी है, नौ . भी को राम मान की, या हीती ही नहीं, महुम्य का इस पर कोई चारा , मेरी है। क्षेत्रिकोई प्रदेश यत्वधिक सन्त है, तो पोर्ट यत्वधिक छोता कोई भेरेण समजल मेजन है, की कीई डाले पथरीले कि जिन पर रोजी नहीं ही धर्म । कहने का नातर्भ वह है, कि भगता की बनागर, पर्या, गरमी, परपी, पतिर पार्थ, पर्यं स्थीर संदियों, सर्पात की विकि के बादन हैं, उसहा उन रें कोई क्या नती है। जीव स्थिकी उत्पादन क्षी चढ़ा हाह हम का सी भिर्मा है। पर सब प्रति के पोधीन है। पर भूति तो द्वाराहा करित चात्र Çu कर्णा पर निर्मेग है। यह साधिश हरिड के भारतपाल अमेरिका धनी ि के कि कीन आ भारत धनी सम्बद्ध समी है, में इसके अन्यक्त ै दि । चेदा भ्यूति प्रची है। यदि सनावा, कृत्य कीर वे में वेशिस्तान र्षेत्रपातिक राष्ट्रिके विर्यंत क्षु कहते पाले हैं। तो छात्रा ६वसाय क्षावछ र है कि मानि वो इन देशो पर एस नहीं ।

राम ने प्रयास १ कर की श्रीक है, कि सुनित्रों परसणा सानि सर्ण हार प्राप्ति का देश पर किसी है, कारत सामग्री कार पर की दूर की दूर कर सकि की कारों में क्षण शरीक तथा है। स्वाह्य का प्राप्ति पर किसी श

का सतत प्रयत्न रहा है। वह प्रयत्न मानव जाति के जन्म से त्राज तह 🕶 चर चलता आ रहा है, और आज भी वह समाप्त नहीं हो गया है। ह्य-ने घने जगलों को काट कर खेती के लिए भूमि प्राप्त की है। पहाड़ी प्रदेहीं कम पथरीली भूमि के पत्थर निकाल कर आश्चर्य चिकत करने वाले परिका द्वारा खेती थोग्य भूमि बनाई है, दलदलों को सुखा कर उन्हें उपजाउ हत है, ग्रौर शुष्क प्रदेशों मे सिचाई के साधन उपलब्ध करके मरुमूमि जैता लहाते उद्यानों में परिएत किया है। पृथ्वी के गर्भ के रहस्यों को जात खनिज पदार्थों को उसके गर्भ से निकाला है, जल से विद्युत् उत्पन्न को उसका मनुष्य की सेवा ऋगर लाभ के लिए उपयोग किया है। बिजली के हा जाड़े मे गर्मी श्रोर गर्मी में टडक उत्पन्न की जासकती है, श्रौर रात्रि में भी है के समान कार्य किया जासकता है। मानव द्वारा प्रकृति पर विजय पाने हैं इतिहास श्रत्यन्त रोचक है। श्राज तक मनुष्य का यही प्रयत्न रहा है, वि वह प्रकृति पर विजय प्राप्त करके उत्तसे ग्राधिक से ग्राधिक सुल, धन श्री सुविधा प्राप्त करे । कृषि-विज्ञान में उन्नति करके भूमि को गहरी नोता तथा उसमे त्रावश्यक खाद डाल कर वैज्ञानिक ढग से फसलों का हैर^{फ़} करके तथा श्रव्छे वीजों को खोज कर मनुष्य ने प्रति एकड़ पैदावार को उहा अधिक बढा दिया है, कि आज आश्चर्य होना है। यदि प्रकृति को अनेला हो दिया जावे, तो श्राज जितनी धनात्पत्ति (production of wealth) हों है, उसका एक अश मात्र ही उत्पादन हो। जिन देशों ने आर्थिक उन्नि ही है, वहाँ के निवासियों ने श्रापने अम के द्वारा प्रकृति को श्रिधिक से पिष् उत्पादन करने के लिए विवश किया है। ग्रस्तु, दूसरी वान जिस पर भूभि र्ग उत्पादन-शक्ति निर्भर करती है, वह है मानवी प्रयत्न श्रथवा अम।

(३) स्थिति तीसरी वात जिस पर भूमि की उत्पादन-शिं निर्भर रहती है वह है स्थिति। एक भूमि का टुकड़ा जो कि घने ग्रोद्योगि केन्द्र के पास स्थित है, वह उस भूमि के टुकड़े से कहीं श्रविं मृत्यवान ग्रार उत्पादक माना जाना है जो उजाइ जगल में वर्ती, कों ग्रार रेल मार्ग से दूर है। स्थिति का किसी भूमि की उत्पादन-शिं वनुत प्रभाव पड़ना है। कल्पना कीजिये कि किसी भूमि के चारों ग्रोर किंद पर्धन श्रां राजाये हैं श्रीं उसके श्रास-पान के प्रदेशों से उसका सम्बन्ध नहीं है नी उस भूमि पर उत्पाद की हुई वर्तु ग्रों को लाने ग्रीर ले जाने का बार प्रभिक्त होगा। यहीं बार्ग है कि बढ़े केन्द्रों के पास, रेलवे स्टेशन ता सहने के पास के प्रमान की प्रभिक्त होगा। यहीं बार्ग है कि बढ़े केन्द्रों के पास, रेलवे स्टेशन ता सहने के पास की मूमि होती है उसकी ग्राधिक उपजाक ग्रीर मृत्यवान मान

ें। ता है। परन्तु मन्त्र्य श्रपने श्रम श्रीर प्रयत्न में भूमि की दुरी स्थिति को ।। गुगार नक्ते हैं। रेलवे मड़क, जहाज नथा हथाई जहाज के द्वारा नथा । गुगार नक्ते हैं। रेलवे मड़क, जहाज नथा हथाई जहाज के द्वारा नथा ।। गुगार है। यानायान नथा मदेशवाहक साधनों की उन्नति में स्थिति । गुगार है। यानायान नथा मदेशवाहक साधनों की उन्नति में स्थिति । गुगार है। गुगार किया गया है।

म्मि श्रीर खेती

रंगती प्रॉर के त्रफल का सम्बन्ध सेनी के धंधे नी सपलता के लिए
च्रिंग णतना भारवपुण उत्पत्ति का नाधन है। जिस सीमा तक सेनी भूमि पर
नेतंन है, उतना कोई भी धंधा भूमि पर निर्भर नहीं है। रोती की सपलता के
निष्ण भूमि को प्राकृतिक प्रवस्था प्रधान उर्वरा शक्ति की ही ध्यावस्थकता नहीं,
भूमि चाँ प्राकृतिक प्रवस्था प्रधान उर्वरा शक्ति की ही ध्यावस्थकता नहीं,
भूमि चाँ तेत्रभन वो भी प्यावस्थकता है निम पर पीधे उस सर्कें। जिन्ना
नेतन पेत्री के लिए प्रावस्थक होना है उतना किसी भी प्रन्य धंधे से प्रावस्त्य
केते होता। सन तो यह है कि एक पेही ऐसा धंधा है जिनने लिए प्रावाद पने
केती में नुमि का होटा पढ़ जाना है।

करने के लिए लगभग एक लाख एकड़ भूमि चाहिए, श्रीर उसको गीले लिए आटे के मिल को खड़ा करने के लिए एक एकड़ भूमि ही चाहिए।

अन्ततः सब उद्योग धन्धे भी मूलतः स्त्रेती पर ही निर्भर है, प्रत्येक देश में भूमि का अधिक से अधिक उपयोग करके उसको बेकार कर देने का प्रयत्न किया जाता है। भूमि के बेकार रहने के निम्न लिखिल हैं। (१) अत्यिधक पथरीला होना, (२) बहुत अधिक नमी होना, अत्यन्त एखा होना, (४) अत्यधिक रेह, शोरा तथा अन्य लवण पदार्थ पर जम जाना, (४) भूमि का कटाव होना।

पथरीली भूभि: पथरीली भूमि में से कुछ तो इतनी श्रिषक होती हैं कि वह खेती के सर्वथा श्रयोग्य होती है। परन्तु उस भूमि पर लगाकर लकड़ी श्रीन चारा उत्पन्न किया जाना चाहिए। जो भूमि कि अल करोर श्रीर पथरीली नहीं है, उसे खेती के गोग्ग बनाया जा सकता है। प्राचीन ममय से किसान इस प्रकार को पथरीली भूमि पर खेती करने के भगीरथ प्रयत्न करना रहा है। श्राज तो ऐसी मशीनों का श्राविकार चुका है, जो पत्थरों को चूर-चूर करके भूमि में छोड़ देती हैं। यह प्रथरों चूरा मिट्टी को श्रिषक उपजाक यनाता है। इस प्रकार श्राज-कल पर्य मूमि को खेतों के योग्य बनाया जाता है। दिल्ला मारत में इस प्रकार भूमि है।

अत्यन्त नम भूमि: अत्यन्त नम भूमि भी खेती के लिए बेकार रा है। भारत में आसाम, सुन्दरवन, तथा हिमालय की नराई में ऐसी मूमि प जाती है। यदि इस प्रकार की भूमि की नमी या दलदल को सुखा दिया जा नो यह बहुत उपजाऊ मिद्द होती है। हालैंड का अधिकांश होन्नपल में अत्यन्त जलमय या उलडल था। किन्तु वहीं की सरकार ने उसे सुखाकर के दिया, और आज उस पर लहलहाते खेत खड़े हैं। इस प्रकार की जमीन के उपरी सतह में तथा उसके अन्दर नालियाँ बनाकर अनावश्यक जल को बार्र निकाल दिया जाता है।

अत्यन्त शुष्क भूमि . जो मूमि बहुत सुवी होती है श्रीर जिले रतनी नमी नहीं होती कि वह पौधे को खुराक दे सके, वह मूमि बेकार रिं हैं। मानव जाति ने भूगि के इस दोष को मिटाने का सबसे श्रिषक प्रविक्त हैं। सिवाई के जितने भी साधन श्राज हमें उपलब्ध हैं, वे इसी प्रयत्न कि कि हैं। किन्तु बहन ने प्रदेश ऐसे हैं, जहां सिवाई के साधन भी उपलब्ध

ों किए जा सकते। ऐसी मूमि पर लेवी करने का एक नवीन उपाय निकाला र है जिसे 'सूची रोती' (dry farming) कहते हैं। सूची सेती में किसान स्र हे पानी का उपयोग नहीं करना, बरन् जी कुछ, घोड़ा यहुन-जल वर्ध के हों में गिरता है, उसका ऋषिक में ऋषिक उपयोग करने का प्रयत्न करता । यभी होती इस सिद्धान पर निर्मर है कि वर्षा का जल भूप में न स्व जाय, त उपका स्रधिक में श्रधिक उपयोग हो सके। मूलों मोर्ना में किसान फछल रमे के उपरान्त ही सेत की पूत्र गहरा जीत वेता है, जिनमें मी भी वर्षी का र मिरे बर क्षर-उपर न गडकर प्रथी में द्य जाय। यहां नहीं, तियान पि मान पर भूमि को जोनता रहता है। जिसमें व्यर्ष के पीपे उस कर भूमि भावर के पानी की नाट न कर दें। इसके प्रतिरिक्त वह भूमि की अपनी एताई भिन्ने की पर्त भी बारीक कर देता है, जिससे पानी भाष बनकर न उद सके। िन्छी नारीक मिन्नी के उत्पर छोटे-छोटे परमर वे दुक्ते निष्ठा निए जाते विको शर्मा भाष बन कर न उद सके। किसी स्थान पर, जहाँ नीचे चिकनी मिं में उद नर्थ होता, विहां की गहरी खोद कर उसे खेर से निकाल लिया पड़े, पिर गींचे की सिट्टी को हट कर कठोर कर दिया जाता है। जिसने िक्षे कठोर तह ने पानी यहन नीने न चला जाने। उस कठोर सबह न्यार गई फीट मिही हाल दी जाती है, जिनमें कि वर्षों का पानी न ती रुविशेष जा गर, श्रीर न भाग बन कर उद ही गरे। स्वी वीवी का स्म सिरास्त यह है, कि बार्ग का पानी भाष यन कर न उर सक । यदि मा का निद्दें को बारीक कर दिया लाय, तो यथां का पानी भाष बन कर भी दिश । वही-कही जहां शुष्कता बहुत व्यभिक होती है, सूर्या रोता प्रति र्षे गरी शीता । एक वर्ष सोबकर दूररे वर्ष पमल उत्पन्न की जाती है। िया था। में कियान यहनी भूमि के तो भाग कर तेना है। एक पर्य पाणी कि या गेली करता है, लीर पाणी की जीतन रहता है, कि किसी बढ िं का "प्रति, कीर हुने बरं कर पर केशी बरता है। यूको केशी की के का के भाग महाराष्ट्रण है. कि देशन हो परने उस्त्रकों अवें बी हैं वर्ष हर एड्ड कर महे, और से अब वर्धनों ही।

त्रमार मा देए साली जूमि : चीचे प्रशाद की मूमि हो रोगी के मीना हा है में, मिन को प्राय करने पर रेट के दोना बनाई हागाए में दे, यह का मूर्ट, दें। इस प्रशाद का महाता मूमि नाम मामल में वाई पानी है। उस प्राय मानिकार प्रशादक में बाई हानी है, जहाँ कर्म कमा होनी है, की बार्ट का का महाता महिनी और नाली हामा कहा में नहीं माना, वरन् भाप वन कर उड़ता है। पानी अपने साथ पृथ्वी के लवण प्रां बहा लेजाता है, और यही कारण है, कि समुद्र का जल खारा होत किन्तु उन प्रदेशों में जहाँ वर्षा कम होती है, और जहाँ अधिकाँश वह

चोग्य बनाया जाता है।

बन कर उड़ता है, वहाँ लवण भूमि पर ही जम जाता है। यदि ऐसे का ढाल वहुत अञ्छा होता है, और वहाव शीध्र होता है, तो लवण पर नहीं जमता, और वह जाता है। किन्तु जो भूमि चौरण ए हैं, उसका वहाव ठीक नहीं होता, वहाँ यह लवण भूमि पर ही जाता है। लवण या रेह के भूमि पर प्रकट हो जाने से भूमि खेती के बिलकुल बेकार हो जाती है। यदि किसी प्रकार लवण या रेह की किया जा सके, तो उस भूमि पर बहुत अञ्छी फसलें उत्पन्न की किया जा सके, तो उस भूमि पर बहुत अञ्छी फसलें उत्पन्न की कि इस प्रकार की भूमि चौरस और नीची होती है। उसर भूमि यह प्राकृतिक कारण है, किन्तु भारत में सिंचाई का भी उसर भूमि करने में हाथ रहा है। एक विशेष प्रकार की भूमि में जिसमें पानी रिसता या शीध्र भिद सकता है, आवश्यकता से अधिक सिंचाई होने पर

नमक रह जाते हैं। रेह वाली भूमि को खेती के योग्य बनाना एक अ महत्त्वपूर्ण समस्या है। भिन्न-भिन्न देशों में इस समस्या को हल करने उपाय हूँ ढ निकाले गय हैं। नीचें लिखे उपायों से रेह वाली भूमि को खेती

(१) भूमि के ग्रन्दर नालियाँ बनाकर जल को बहाया जाता (२) भूमि को खूब पानी से भर देने से नमक पृथ्वी में नीचे चला जाता (३) कुछ इंच मिट्टी को निकाल देने से रेह का ग्रधिकाश ग्रग्र कि जाता है। (४) बहुत गहरा जोतने से भी रेह से होने वाली हानि की किया जासकता है। (५) कहीं-कहीं ककड़ तथा ग्रन्थ वस्तुर्ग्रों का उप करके रेह के विनाशकारी प्रभाव को कम किया जासकता है। (६) कहीं रेह वाली ज़मीन मे रेत मिला देने सं लाभ होता है। (७) लूसन नामक को उत्पन्न करके भी रेह के प्रभाव को कम किया जाता है। (८) भार

रेह्वाली भूमि में भी उत्पन्न हों सके। मिट्टी का कटान । Soil Erosion): नर्पा का जल मिट्टी उपजाऊ में श को बहा ले जाना है, उसी की मिट्टी का कटान कहते हैं। वर्षा मिक और तेज होता है, वहाँ यह समस्या उठ खड़ी होती है। है

कर पानी उड़ने की किया को जितना रोका जासके, उतना रोकना वार्षि (E) एसी फसलें उत्पन्न करके भी इस समस्या को इल किया जासकता है रिर का होता है, (१) समनल कटाव (sheet crosion) श्रीर (२) महना रि। समतल कटाव श्रधिक हानिकर नहीं होता, क्योंकि प्रतिवर्ष थोदी सी शिर्मा प्रमान कटाव श्रधिक हानिकर नहीं होता, क्योंकि प्रतिवर्ष थोदी सी शिर्मा प्रमान हि। परन्तु उस पर रोती की जा सकती है। परन्तु गहरा कटाव । ही भ्रवकर होता है। पानी जोर से बहकर भूमि को काट देना है, भूमि में तिले बन वाते हैं, नथा प्रतिवर्ष श्रिषकाधिक भूमि कट जाती है, श्रीर ने तिले बन वाते हैं, नथा प्रतिवर्ष श्रिषकाधिक भूमि कट जाती है, श्रीर निम्ताई में विद्या पढ़े विस्तृत से में में सुम कट जाती है। श्रीर विद्या है। श्रीम का ही बन या कटाव पानी के मनमाने बहाव के नारण कि है। इस प्रतार उपजाक भूमि रोती के श्रीर वन जाती है। उसका विद्या परिणास यह होता है कि भूमि वर्षा के जल को सोग नहीं पानी कि हम मोलने में है। हम का लिया व राहों जान बह जाता है। पानी के उस मोलने में के हम मालियां व राहों जान बह जाता है। पानी के उस मोलने में के हम का लियां व राहों जान बहा जाता है। पानी के उस मोलने में के हम का लियां व राहों जान बहा जाता है। वानी के उस मोलने में के हम का लियां व राहों जान वीच चला जाता है। वानी के इस मोलने में की हम का लियां व राहों में कठिनाई हीनां है।

भिट्टी फ कटा को भीको है लिए दो उपाय काम में लाये जा सकते हैं कि मी पा तो कि मी कि कारी मतद में नालियों बनाने के माध-मि भीदि भूमि में में लाने पाली नदा के किनारे के दिन्हें में बॉब बनाना, मिलि मिना की बार जारे परना निहीं ने बह मके। दूसरा उपाय कर हैं। मिदद मूमि में जगा सामार भूमि स मदा की रोका करें।

खेती र पंधे की व्याधिक दिशेषतायें

श्रीर बराबर नहीं हो सकती। उदाहरण के लिए, जुताई के उपरान्त हैं मोया जा सकता है, श्रीर वीज वो देने के उपरान्त ही सिंचाई श्रीर ति सम्मव है। फसल पक जाने पर उसको काटने की किया की जाती है। फसल कट जाने पर ही उसको साफ किया जा सकता है। श्रस्त, प्रत्येक कि के लिए जो यत्र होगा वह वर्ष में केवल कुछ दिन ही काम दे एदेग, दिनों में नेकार खड़ा रहेगा। अन्य धंधों में सन फ्रियायें लगातार एक ए हो सकती है। श्रतः उनमें प्रत्येक यत्र प्रति च् ए का करता रहता है। से की मशीने वर्ष के बहुत वर्षे भाग में बेकार रहनी हैं। अस्तु, मशीन में त हुई पूँजी पर सूद छौर घिसावट को देखते हुए, उत्तसे होने वाली वनत की नहीं होती। इसके अनिरिक्त खेती में यंत्र एक स्थान पर खहें रहनर इन नहीं कर सकते, यन्त्र को वरावर चलना पड़ता है, श्रत: मशीनों में ही वाल चेंजिन लगे हों तब हो वे खेती में काम दे सकती है। चालक ऐंजिन मशीनी ही लगाने से यत्रों का मूल्य बहुत बढ़ जाता है। ऋन्यथा खेती के यत्रों में प शक्ति का उपयोग करना श्रमिवार्य हो जाता है। यांत्रिक शक्ति में लाभ है वह प्राप्त न होने के कारण यत्रों का खेती में उतना उपयोग नहीं ऐ जितना कि छन्य घर्षों में होता है।

मारत में तो बड़े यहाँ का खेती में उपयोग श्रीर भी कठिन है, क्षें यहां किसान के पास बहुत थोड़ी भूमि होती है श्रीर वह भी बिखरी होती है।

(३) ख़ेती बहुन बढ़ी मात्रा में श्रिषिक लामदायक तिख् नहीं होते. इसका मुख्य कारण यह है कि खेती में यंत्रों तथा यांत्रिट शिक्त का श्रम्य धर्में श्रण्टेला कम उपयोग हो सकता है। इसके श्रातिरिक्त एक बहुन वह धार्म देखभाल श्रीर व्यवस्था करना बहुत खर्चीला श्रीर किटन होता है। कारग्याने में जिसमें दस हजार मज़दूर काम करते हैं उनके कार्य की देख दस बीस फोरमैन कर लेते हैं; किन्तु जिस फार्म पर दस हजार मजदूर करें उसके लिए मैकड़ों फोरमैन चाहिएँ, क्योंकि वह फार्म इतना ही होगा। गोती में पूँ जी श्रीर श्रम की श्रपेचा मूमि का बहुत श्रिषक भाग है। फिर स्वेनी में श्रम-निभाजन (division of labour) की श्रम-विभाजन नहीं हो सकती, ह स कारण श्रम-विभाजन का परा उपयोग रोत नहीं हो सकती, ह स कारण श्रम-विभाजन का परा उपयोग रोत नहीं हो सकती, ह स कारण श्रम-विभाजन का परा उपयोग रोत नहीं हो सकता। एक व्यक्ति नभी कियाएँ करता है। श्रम-विभाजन ही

मात्रा के उत्पादन की जान है। यही कारण है कि खेती में बहुत बड़ी मात्रा

ायन महुन लामदायक धिद्र नहीं होना छीर छोटा जिसान भी एक बड़ें नहीं प्रतिस्पदों में टिक सकता है। सबुक्तराच्य अमेरिका में बहुत बड़ें की प्रिक्त लामदायक सिद्ध नहीं हुए। अब वहीं ५०० एकड़ में १००० नह के पानों का भी मलन श्रिषक है। इनका मह अर्थ नहीं है कि भारत हो किसान के पाछ पोई। मां भूमि का टुकड़ा है वह स्वता के लिए उपवृत्त है।

- (४) खेनी में क्रमागत द्वान का नियम (law of disamshingturns) शींद्र सागू हो जाना है।
- (५) फ्रन्य धन्धों को श्रपेक्षा रोनां में लगां हुई हें जी या मुलधन हो। हाना कठिन है, हरोंकि किस्पन की श्रिष्ठ हारा हैं जी स्की को उपजाक बनाने, हि लगाने, कें श्रा बनाने, इत्यादि में लगां होती है।
- (६) किमान का श्रवनी वैदायार के मृह्य-निर्धारण पर गेंधे गया नहीं हैं । कारणाने बहुका मिल कर श्रवनी बर्ड के मृह्य को निर्धारित कर लेने । फ्लेंडि परके भाल की दिलाएन, रूप, रग श्रीर कालिटी में भिजना गर्के हिंदा गारणाना प्राने माल का मृह्य निर्धारित करने में एक इट तक स्वतन्त्र । परन्तु किमान के लिए यह नम्भय नहीं हैं। किमान श्रवना रगटन बना की महत्रे, श्रीर न ने मेंब, या पैदायार के मृह्य-निर्धारण पर गोर्ड प्रमाद शाल करते हैं।
- (७) कियान साथ मान्यूर होता है। योगी में जिनमें पम की प्रायरणकता होती है। इतना प्राधिकांश माग रिमान तीर इसने परिवार ये लोग ही करने है। योगेड हुए यहन प्रमानाहरी साजपूर करने जाते हैं।
- (म) देशे में, पैया तम में। बेन्से से प्राय प्रियम होता है, इसके नई साम है (म) देशों में। न्या में, एक स्थान में दूसरे स्थान तम में एकं में क्षिय प्रत होता है। (म) हैं पान मानक पढ़ित हैं। रेनों के प्राया है। कि वें में के प्राया है। कि वें में के प्राया प्रति के प

विष्णाको (रे १०० १०१६ में) महाम सहायी विश्वतर-१६६ । स्थिते : सहाया । व्यक्तिम स्थाप व्यक्ति में भाग ग्रह सम्बद्धि १० में १९ व्यक्ति स्थ जो प्रयत्न किया है, वही उसका त्रार्थिक प्रयत्न है। मूमि पर खेती के फासलें उत्पन्न करने का कार्य मनुष्य हजारों वर्षों से कर रहा है। मनुष्य प्रकार की खेती करता है। (१) वि्खरी खेती (extensive cultivation) । त्रीर (२) गहरी खेती (intensive cultivation)।

बिखरी खेती में किसान अधिक से अधिक भूमि पर खेती करने । प्रयत्न करता है, श्रीर अम तथा पूँ जी को नहीं बढाता। श्रथवा अभेवाः बहुत कम बढ़ाता है। कहने का तात्पर्य यह है, कि किसान अधिक से अभि चेत्रफल पर खेती करता है, उसको खाद इत्यादि नही देता। जब ब भूमि कम उपजाऊ बन जाती है, तो उसको थोड़े समय के लिए छोड देता है श्रीर नई मृमि पर खेती करने लगता है। इस प्रकार कुछ वर्षों याद ॥ छोड़ी हुई भूमि फिर उर्वरा वन जाती है। कहने का तात्पार्थ यह है। कि न किसान अपेत्ताकृत कम पूँजी (capital) और अम (labout) का उपके करके अधिक से अधिक भूमि पर खेती करता है, तो उसको विखरी के कहते हैं। उदाहरण के लिए, वह खाद बिलकुल नहीं देता, बीज दूरी बोता है, जुताई बहुत गहरी और अधिक नहीं करता, खेत की वाढ इत्यां नहीं वनाता इत्यादि। विखरी खेती बहुधा उन नये देशों में होती हैं, ब जनसंख्या कम होती है, किन्तु भूमि वहुत ग्रिधिक होती है। विखरी लेती किसान का उद्देश्य यह होता है, कि वह अपने अम तथा पूजी के हि श्रिधिकतम परितोपण प्राप्त करे, फिर चाहे भूमि का थोड़ा दुरुपयोग ही रू न हो। ऐसी दशा में किसान अधिक से अधिक मूमि को घेर लेता है, क्यों भूमि सस्ती होती है। किसान उस भूमि से अधिक से अधिक फसल उत्पन ह की चेण्टा नहीं करता, वरन् पूँजी और अम की प्रति इकाई से ग्राधिक से ग्रा उत्पादन करने की चेण्टा करता है।

गहरी खेती वहाँ होती है, जहाँ भूमि की कमी होती है, ग्रोर कारण भूमि का बहुत श्रिधक मृत्य होता है। वहुधा पुराने देशों में यह हि पहुंच गई है। जब जनसख्या बहुत श्रिधक वढ जाती है, तो देश में खेती में भूमि का टोटा पढ़ जाता है। ऐसी दशा में प्रति एकढ़ श्रिधक से श्री उत्पादन करने का प्रयत्न किया जाता है। यह तभी हो सकता है, जबिक द मी मूमि पर श्रिपेसाकृत श्रिधिक श्रम श्रीर प्रंजी लगायी जावे। श्रिथित को मृत्य गहरा जोता जावे, उसमें यथेष्ट श्रीर श्रच्छा बीज दाला व बढ़िया श्रीर यथेष्ट खाद दाली जावे, उचित सिंचाई की जावे, नागें। े हार्त जाये, श्रीर इल-बैल श्रन्छे हों। तथा श्राधुनिक वैज्ञानिक रीति से । की जाये। सूमि की उर्वरा शक्ति को बनाये रायने के लिए नेयल यथेष्ट : सीया गाप ही नहीं नालें बरन् वैज्ञानिक हंग ने पनलों का हेर-फेर स्थाला ठि (rops) करें, तभी प्रति एकड़ श्रीधिक संत्रिधिक उत्पादन महत्य है। महर्ता गेंनी से श्रीधेकाइन कम सूमि पर श्रीयक एँ जी श्रीर लगायर प्रति एवड़ श्रीविकतम उत्पादन किया जाता है।

किन्यु इनमं यह न नगम लेना चाहिए कि विपरी रीती में मर्पना 'पर्म मेंने, पीर गहरी सेती बरने बाला नहींच छोटे ने हुए पर सेती मा। अमेरिका में तो बहे-बहे फार्म हैं, उनपर गहरी देती होता है। पहाँ जिता के प्रति एएइ प्रधिक ने प्रधिर पैद्यान प्राप्त करने प्रति किया जाना है। इसके स्पर्मत भारतीय कियान के पास होते- दे मेरे हैं, परन्तु प्रमन्तिकाय तथा निर्मता। ने कारण वह उनपर प्रमने को विपर्भ मेरे किया कारता है। इसका परिणाम यह होता है, कि प्रति एक हो विपर्भ मेरे किया के साथ होते हैं। एक प्रमुख्य के स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ होते के साथ होते हैं। परन्तु विपर्भ मेरी के साथ होते हैं। परन्तु विपर्भ मेरी के साथ होते हैं। परन्तु, विपर्भ मेरी के साथ होते हैं। पर्मा को पर्मा की पर्मा की साथ होते हैं। पर्मा मेरी के साथ होते हैं। पर्मा कोई प्रनिप्ता नहीं हैं।

रेली का सगठन : इस पश्ले यह लिए न्ये हैं। कि भूनि की उपादम ि किल साथ पर निर्भव है। किल उस प्राष्ट्रिक परिनिधित्तों के पार स्मिन् की उपलाउ प्रक्ति इस बाद पर भी निर्भव है। कि रोली का है किस प्रकार के हैं। समार म रोशी ही बहुत सी पद्मित्तों प्रतिहा रहे हैं। से सीने हिंदी है सिवा में स्मितित पर महते हैं। कृपक स्वासित्व की पद्धति से केवल यही लाम नहीं होता, घरन सामानि

चना देगा। यदि एक उपजाक भूमि को किसी किसान को केवल पाँच वात साल के लिए पट्टे पर दे दीजिए, वह उसे मरुभूमि बना कर छोड़ है। स्वामित्व का चमत्कार रेत को भी सोने में परिएत कर देता है"। हुई स्वामित्व में प्रति एक भूमि की पैदावार बहुत श्रिधिक होती है, किसान में बात ऐसी नहीं करेगा, जिससे भूमि को हानि पहुँचे। वह उसकी उत्पार श्राक्त को बनाये रहने श्रीर उसके मूल्य को बढ़ाने का भरसक प्रयत्न कर है। जब भूमि उसकी होती है, तो किसान उसपर श्रिथक परिश्रम करता है।

श्रीर राजनैतिक लाभ भी होते हैं। जब किसान स्वयं भूमि का स्वामी होता है तो उसका प्रभाव यह पढ़ता है कि वह परिश्रमी, स्वाभिमानी श्रीर हैं। श्रान्तिपूर्ण श्रञ्छा नागरिक वन जाता है। वह देश की रीढ, श्रीर देश प्रति सबसे श्रिधक वफादार, होता है। जब कभी देश पर विपत्ति श्राती हैं। यह वर्ग ही उसके लिए श्रपना सबसे श्रिधक बिलदान करता है। सेना में ही लोग श्रिधक जाते हैं। देश में स्थायी शासन होने से इस वर्ग को लाम हों है; श्रतएव देश में उस वर्ग के प्रभावशाली श्रीर शक्तिवान होने के कार राजनैतिक तथा सामाजिक हिए से स्थायित्व श्राता है, राजनैतिक तथा सामाजि उयल-पुगल शीघ नहीं होती। पुत्र श्रपने पिता के पेशे को श्रपनाता है, श्री उसकी परम्पराश्रों को श्रद्धा की हिस्ट से देखता है। इसका परिणाम यह हो है, कि देश में एक बनुत बड़ा वर्ग देश की प्राचीन परम्पराश्रों का प्रशस्त काता है। जाता है।

किन्तु इस पद्धति के कतिपय दोष भी हैं। क्रषक स्वामित्व की पद्धित चिहुधा जोत बहुत छोटों होती हैं और कालान्तर में वे और भी छोटी होती वा हैं तथा विखर जाती है। छोटी-सी जोत पर वह भी यदि विखरी हुई ही विद्यानिक ढग से खेती नहीं हो सकती। फसलों का हर-फेर (rotation ciops) नहीं हो मकता, और न श्राधुनिक यत्रों का ही उपयोग हो सक है। यही नहीं, वहुत छोटे श्रीर विखरे छोत होने के कारण एक सहि कि सान की न्यवस्थापक की योग्यता क लिए उस छोटे से खेत पर पूरा की

श्रीर सुविधा नहीं होती। इसके श्रलावा किसान के पास पूँ जी बहुत कम होती श्रीर बहुधा वह श्ररण-मस्त हो जाता है। श्रतः ऐसी दशा में श्राधुनिक हैं। श्रमतिशील कोनी होना श्रसम्भव हो जाता है। निर्धन क्षिणान बाग्न ग्राधिक मिनव्ययी हो जाता है। निरे हुए स्वास्त्य गक्षा गणा ग्राशन में फँमा हुमा रुद्धिवादी किमान किमी नवीन सुनार की प्रीय नहीं ग्रापनाता, यह कहर पर्या बन नाता है।

भारतपर्व में रोती के मुधार में एक नहीं श्रहन्त यहा है, कि जो साधन-हमात्र शीर योग्य किसान हैं, उनकी श्रितिक भूमि नहीं मिल पाती। इस प्रभार धा पहिते में श्रीधकतर कानून द्वारा भूमि के धस्तान्तरकरण पर प्रतिवाग मगा दिया जाता है, इसका यह परिणाम यह भागा है कि रोती में पूँजी नहीं गरा एती। इस पद्यति में किमान को शपनी पदाचार की विणी में बड़ी शहर्चन पदती है, श्रीर जब तक सहकारी जिली मिनि का ने सगटन न करें, तब तक उन्हें पैदा शर की विकों में किटनाई होती है।

जमीदारी पदानि : जमीदारी पदानि इद्युर्तेष्ट में प्रचिति है। अमीदार मृति देते के धतिरिता, पार्म की इसारते बसाला रे, सरके तथा नालियाँ *नाना है नमा वंत्र इस्यादि देता है। भूमि में स्थायी सुपार परता है नमा निमान को बीज, खाद, इत्यादि मील देता है, सजदूर क्यता है, खेती की सब धिनार्ने करता है। यह सरकार को निर्मारित लगान देवर नारा लाम भागे पाम गणता है। कहने का नात्वर्य यह कि यह माहमी (concentron) का काम करता है। इसलैंड में यह पद्धति मफलतापूर्वेत काम वर नहीं है। महर्षिया कियान अभीदार में यसम्रहें, जीर अमीपार ती नागवा। के मृत्य की धर्माक्षा है। परना भारतपर्व में जनीवार वेयत का धोपक है, न रेयल भिष्य न ने प्यापिक समान ययून करना है, यह गाँव में न नहकर खदर में रहा। है भग पामाराजी का नामनि वा स्थीर तनक भी सामन सही देखा। 'वाश्यर' मे हीं हो वहा है कि पूर्वित की स्वेदक्त, यादन्यभाग के लिए एक प्रकार के रवाला की गाँउ में नहीं उन्हें भनी की विद्या के वाह के लिहे। उनी इत्या है कि भारतार्थ में नारी और से उसंदारों को उसका कर देने की भाषाक्षरभाषा है। सीव सम्मन समा प्रताने में उनकी समाध्य नाम देने हैं भारतभूष निकाश है।

क्राफ रदाणित्व की पद्धति से केवल यही लाभ नहीं होता, वरन सामानि

चना देगा। यदि एक उपजाक मूमि को किसी किसान को केपल पाँच गा. साल के लिए पट्टे पर दे दीजिए, वह उसे मरुमूमि बना कर छोड़ रेगा स्वामित्व का चमत्कार रेत को भी सोने में परिएत कर देता है"। हम स्वामित्व में प्रति एक मूमि की पैदावार बहुत अधिक होती है, किसान में बात ऐसी नहीं करेगा, जिससे मूमि को हानि पहुंचे। वह उसकी उतार शिक्त को बनाये रसने और उसके मूल्य को वढाने का मरसक प्रयत्न कर है। जब मूमि उसकी होती है, तो किसान उसपर अथक परिश्रम करता है।

श्रीर राजनैतिक नाम् भी होते हैं। जब किसान स्वयं मूमि का स्वामी होता है। तो उसका प्रभाव यह पढ़ता है कि वह परिश्रमी, स्वाभिमानी श्रीर है। श्रान्तिपूर्ण श्रञ्छा नागरिक वन जाता है। वह देश की रीढ, श्रीर देश प्रति सबसे श्रधिक वफादार, होता है। जब कभी देश पर विपत्ति श्राठी है। यह वर्ग ही उसके लिए श्रपना सबसे श्रधिक विलदान करता है। सेना में ही लोग श्रधिक जाते हैं। देश में स्थायो शासन होने से इस वर्ग को लाम हों है; श्रतएव देश में उस वर्ग के प्रभावशाली श्रीर शक्तिवान होने के कार राजनैतिक तथा सामाजिक हिन्ह सं स्थायित्व श्राता है; राजनैतिक तथा सामाजिक हिन्ह सं स्थायित्व श्राता है, श्राह वह श्रपने परिवार की प्रतिष्ठा को तथा श्रनुभव को भी प्राप्त करता है, श्रीर उसकी परम्पराश्रों को श्रद्धा की हिन्ह से देखता है। इसका परिणाम यह होते हैं, कि देश में एक बनुत बढ़ा वर्ग देश की प्राचीन परम्पराश्रों का प्रशस्क काता है।

किन्तु इस पद्धति के कतिपय दोष भी हैं। क्रथक स्वामित्व की पद्धिति चिहुंधा जीत बहुत छोटी होती हैं और कालान्तर में वे और भी छोटी होती बार्ट दें तथा विखर जाती है। छोटी-सी जीत पर वह भी यदि विखरी हुई हो, वे वैद्यानिक ढग से खेती नहीं हो सकती। फसलों का हेर-फेर (rotation of closs) नहीं हो मकता, और न आधुनिक यत्रों का ही उपयोग हो मकते थे। यही नहीं, वहुत छोटे और विखरे छोत होने के कारण एक साहित सान की ज्यवस्थापक का योग्यता क लिए उस छोटे से खेत पर पूरा साथ

श्रीर सुविधा नहीं होती। इसके श्रलावा किसान के पास प्रानी बहुत कम होती श्रीर बहुधा वह श्रिण-प्रस्त हो जाता है। श्रतः ऐसी दशा में श्राधुनिक की प्रगतिशील छोती होना श्रसम्भव हो जाता है। निर्घन किसान बहुत श्रधिक मितन्ययी हो जाता है। गिरे हुए स्वास्प्य गाला तथा श्रज्ञान में फँसा हुआ रुढ़िवादी किसान किसी नवीन सुधार को गोप्र नहीं श्रपनाता, वह कहर पंथी बन जाता है।

मारतवर्ष में खेती के सुधार में एक बड़ी श्राडचन यही है, कि जो साधन-सम्पन्न श्रौर योग्य किसान हैं, उनको श्रिषक भूमि नहीं मिल पाती। इस प्रकार की पद्धित में श्रिषकतर कानून द्वारा भूमि के इस्तान्तरकरण पर प्रतिबंध लगा दिया जाता है, इसका यह परिणाम यह होता है कि खेती में पूँ जी नहीं लग पाती। इस पद्धित में किसान को अपनी पैदावार की विक्रों में बड़ी श्राइचैन पहती है, श्रौर जब तक सहकारी विक्री समिति का वे सगठन न करें, तब तक

जसींदारी पद्धति: जमींदारी पद्धति इङ्गलैंड में प्रचलित है। जमींदार मूमि देने के श्रतिरिक्त, फार्म की इमार्ने वनाना है, सबकें तथा नालियां बनाता है तथा यत्र इत्यादि देता है । भूमि में स्थायी सुधार करता है तथा किसान को बीज, खाद, इत्यादि मोल देता है, मजदूर रखता है, खेती की सब कियायें करता है। वह सरकार को निर्धारित लगान देकर सारा लाम अपने पास रखता है। कहने का तात्पर्य यह कि वह साहसी (entrepreneur) का काम करता है। इगलैंड में यह पद्धति सफलतापूर्वक काम कर रही है। इक्लैंड का किसान जमींदार मे प्रमन्न है, श्रीर जमींदार की सहायता के मूल्य को समकता है। परन्तु भारतवर्ष में जमींदार केवल एक शोषक है, न केवल किसान से श्रिधिक लगान वसूल करता है, वह गाँव में न रहकर शहर में रहता है तथा जमीदारी की उन्नित की स्त्रोर तनक भी ध्यान नहीं देता। 'कारवर' ने ठींक ही कहा है कि दुर्भिन्न को छोड़कर, ग्राम-समाज के लिए इस प्रकार के जमीदार जो गाँव में नहीं रहते सबसे बढ़े विनाश का कारण होते हैं। यही कारण है कि भारतवर्ष में चारों श्रोर से जमीदारों को समाप्त कर देने की त्रावाज श्रारही है, श्रीर लगभग सभी प्रान्तों में उनको समाप्त कर देने के सम्बन्ध में कानून बन गए हैं।

वटाई पद्धितः बटाई पद्धित दिल्ला योरोप, तथा दिल्ली श्रमेरिका में प्रचिलत है। भारत में भी कहीं-कहीं यह पद्धित प्रचिलत है। किसान भूमि के स्वामी से भूमि ले लेता है, उस पर खेती करता है और पैदावार को आधी-श्राघी अथवा निश्चित श्रनुपात में बांट लेता है। इस पद्धित में लाम यह है कि यदि पसल खराम होती है तो लगान स्वयं कम हो जाता है। परन्तु इसके

यह भी है कि यदि फसल अञ्छी होती है, तो लगान भी बढ जाता है। ए पद्धित में एक दोष यह है कि किसान मे अधिक परिश्रम करने का उत्सा जायत नहीं होता, क्योंकि यदि पैदावार अधिक होती है; तो बिना कुछ किए है जमीदार का हिस्सा बढ़ जाता है।

पट्टे की पद्धित : इस पद्धित में किसान भूमि के मालिक स कुछ कों के लिए पट्टे पर भूमि ले लेता है। सार्वजनिक हित की हिन्ट से यह ग्रन्था पद्धित नहीं है, क्यों कि किसान का यह प्रयत्न रहता है कि वह भूमि से ग्रिष्ठि से ग्रिष्ठिक पैदावार करले किन्तु भूमि में खाद वगैरह न दे। किसान भूमि हो विना विश्राम दिए, विना खाद दिए अथवा अन्य सुधार किये ही उस पर होते करता रहता है। इसका परिणाम यह होता है, कि भूमि की उपजाक शिर कम हो जाती है। पट्टे की मियाद समाप्त होने के समय तो किसान भूमि ह सुधार की त्रोर से और भी उदासीन हो जाता है। अतएव यदि भूमि पट्टे पर दी जावे तो उसमें यह शर्त होनी चाहिए कि यदि किसान भूमि में सुधार करेगा तो लगान में कमी कर दी जावेगी और यदि उसने भूमि में कोई ऐसा सुधार किया है कि जिसके लाभ को वह पूरा नहीं उठा सका, तो उसका मुग्रावबा किसान को दे दिया जावेगा।

फार्म कितना वडा हो एक प्रश्न यह उठता है कि फार्म कितना वड़ा हो। इस प्रश्न का कोई निश्चित उत्तर नहीं दिया जा सकता। यह तो हम पहले ही कह आए हैं, कि खेती एक ऐसा धन्धा है जिसमें वड़ी मात्रा के उता दन में होने वाले लाभ उतने अधिक नहीं होते, जितने कि अन्य धन्धों में होते हैं। फिर भी प्रश्न यह है कि फार्म का विस्तार कितना होना चाहिए। इस लोग तो वड़े फार्म को पसन्द करने हैं। उनका यह कहना है, कि वड़े फार्म पर आधुनिक ढग से खेती हो सकती है, कृपि यन्त्रों का उपयोग हो सकता है, इस हद तक अम-विभाजन का उपयोग हो सकता है, और फसलों का हर-फेर सरला में किया जा सकता है। फार्म को बाड़ से घेरा जा सकता है, उस पर रहने हिलए मकान इत्यादि बनाये जा सकते हैं, सड़कें तथा पछी नालियाँ निकाली जा सकती हैं, तथा पैदाबार अधिक होने मे फसल की विक्री में सुविधा और कम लागत पड़ती है। मालिक खेती की कियाओं में न फसकर, मगठन तथा नीति की वातों पर अधिक त्यान दे सकता है।

किन्तु छोटे खेन के भो लाभ हैं। व्यक्तिगत देखभाल श्रधिक हो सक्री • फन, मन्त्री तथा श्रन्य फमलें जिनमें व्यक्तिगत देखभाल श्रीर निरीवण ही धिक आवश्यकता होती है, पैदा की जा सकती हैं, मजदूरों की मंग्रह तथा इताल इत्यादि का उनमें प्रश्न ही उपस्थित नहीं होता तथा भूमि में सुधार उसके और गहरी खेती करके अधिकाधिक पैदावार उत्पन्न की जा सकती है।

परन्तु यह सैद्धान्तिक रूप से तय नहीं किया जा सकता, कि बढे फार्म प्रिषक लामदायक होंगे अथवा छोटे फार्म। यह बहुत सी बातों पर निर्मर होगा, जैसे किसान के पास कितनी पूँ जो है, सिचाई की कितनी और कैसी सुविधा है, भूमि कैसी है, मज़दूरी अधिक है अथवा कम। यदि मजदूरी बहुत कम होगी तो मशीनों का उपयोग अधिक लामदायक नहीं हो सकता। इन सब वातों को ध्यान में रखकर ही हम कह सकते हैं कि बढा फार्म लामदायक होगा अथवा जीटा फार्म।

श्राद्श जोत ' (Optimum Holding) सच तो यह है कि खेती में बहुत बडे फार्म श्रिधिक लाभदायक नहीं होते। सयुक्तराज्य श्रमेरिका में श्रारम्भ में बहुत बडे फार्मों का चलन था, परन्तु वे श्रिधिक लाभदायक सिद्ध नहीं हुए श्रीर श्रव एक हजार एकड़ से कम के फार्म श्रिधिक हैं। साथ ही बहुत छोटी जोत भी लाभदायक नहीं होती। यदि जोत बहुत छोटी हो जाती है, तो उस पर श्रार्थिक हिंपे लाभदायक खेती नहीं हो सकनी, श्रतएव श्राद्श जोत वह है, जिसमे लागत-व्यय तथा पैदावार की हिंप्ट से प्रति एकड़ सबसे श्रिधिक लाभ मिल सके। श्रादर्श जोत क्या होगी, यह खेती की पद्धित, पूँजी, भूमि तया श्रम को कुशलता, उत्पादन का स्वरूप तथा किसान की सामर्थ्य श्रीर योग्यता पर निर्भर रहेगा। राष्ट्र के श्रार्थिक हित की हिष्ट से श्रादर्श-जोत ही सर्वश्रेष्ठ है, श्रीर प्रत्येक देश को उसको स्थापित करने का प्रयत्न करना चाहिए। यदि भारतवर्ष को ले तो श्रादर्श जोत सौ-दौ सौ एकड़ की होगी, जिसमें खेती के लिए सभी श्रन्य सामग्री उपलब्ध हो। परन्तु श्राज की परि-रिथित मे यह सम्भव श्रीर व्यावहारिक नहीं है।

श्रार्थिक जोत भारतवर्ष में जोन इतनी छोटी हैं, कि उन पर श्रार्थिक हिएट से लाभदायक खेती हो ही नहीं सकती। यही कारण है कि किसान निर्धनता का जीवन व्यतीत करता है। श्रावश्यकना इस वात की है कि प्रत्येक किसान को कम से कम श्राथिक जोत श्रवश्य ही मिलनी चाहिए। 'श्राथिक जोत' क्या हो इस पर कितपय विद्वानों का मतभेद है। किन्तु मोटे रूप में कहा जा सकता है, कि श्रार्थिक जोत वह है, कि जिस पर निर्भर रहकर कि परिवार साधारण रहन-सहन के दर्जे का निर्वाह कर सके, जिसमें प

के सदस्वीं को पूरा कार्य मिल सके, और आवश्यक पूँजी का पूरा-पूरा े हो सके। आर्थिक बोत भी भिन्न-भिन्न प्रदेशों में मिन्न होगी। ग्रुष्क प्रदेश ं आर्थिक खोत बलपूरित प्रदेश से कहीं अधिक होगी।

परिच्छेद--१०

श्रम (Labour)

प्रकृति अपनी देन को चारों श्रोर विखर देती हैं, लेकिन उसके होते मी बिना अम के सम्पत्ति (wealth) उत्पन्न नहीं होसकती। यदि जंगल लक्ष्मी खड़ी रहे, पृथ्वी के गर्भ में उनिज-पथार्थ दबे पड़े रहें, श्रीर उस कड़ी को काट कर श्रथवा खनिज-पदार्थ को खोदकर न लाया जावे, तो उसका उपयोग नहीं हो सकता। इसी प्रकार जब तक किसान मूमि पर परिश्रम हीं करता, उसको जोतता-वोता नहीं, तब तक कोई फसल पैदा नहीं हो कती। सम्पत्ति की उत्पत्ति के लिए मूमि के साथ श्रम की भी श्रावश्यकता वि है।

अम शब्द का दो विभिन्न ग्रयों में प्रयोग किया जाता है। अम का क ग्रथं मानुव-प्रयुत्त, उद्योग या अम-शक्ति त है। अम का दूसरा श्रयं अमी एयुवा मज़दूर से होता है। श्रयंशास्त्र में अम-शक्ति का उपयोग अम-शक्ति के प्रयो से होता है।

श्रवैशास्त्र मे अम का द्रार्थ 'मनुष्य द्वारा किए गए उस शारीरिक प्रथम दिमागी परिश्रम से होता है, जो अशतः या पूर्णत उस कार्य से प्रत्यक्त गए होने वाले आनन्द के अतिरिक्त अन्य लाम की हिष्ट से किया जाता है"। एसे शब्दों में हम यह कह सकते हैं, कि मनुष्य के वे सारे प्रयत्न जो कि एह मनोरंजन अथवा भावना की तुष्टि के लिए न करके घनोपार्जन के लिए हरता है, 'श्रम' कहलाते हैं।

इसका ऋर्थ यह हुआ कि जो परिश्रम घनोपार्जन करने ऋथवा सम्पत्ति की उत्पत्ति के लिए न किया जाकर केवल मनोरंजन ऋथवा ऋपनी किसी मावना को पूरा करने के लिए किया जाय वह ऋार्थिक हिन्ट से अम(labour)नहीं है। साधारणतः मेहनत करना प्रत्येक मनुष्य को ऋखरता है। ऋगर उसको श्रम के बदले में किस दिया न जाय तो वह साधारणतः मेहनत नहीं करेगा। हाँ, ऋपना मनोरंजन करने के लिए या किसी के प्रेम के कारण, कोई आदमी बहुत मेहनत कर सकता है। किन्तु वह आर्थिक श्रम नहीं है। उदाहरण के लिए, जो लोग अथवा स्वास्त्य रहा के लिए हाको, फुटबाल, टेनिस, क्रिकेट, ध

त्तथा अन्य खेल खेलते हैं तथा नाटक, सगीत इत्यादि का अन्यास कर माता अपने वच्चों के लिए खाना बनाती है तथा और दूसरे सेंस करती है। देशभक्त लोग अपने देश की सेवा मैं अपने प्राण तक गँव

हैं, मानव-सेवा के व्रती अपना जीवन ही मानव-सेवा में लगा देते किन्तु इनका परिणाम आर्थिक श्रम नहीं कहा जा सकता, क्योंकि उन्होंने कार्य आर्थिक लाभ के लिए नहीं किए। लेकिन एक पेशेवर ऐक्टर, कि भ्रौर रसोइये का काम आर्थिक अम कहलावेगा, क्योंकि वे श्रार्थिक . के खयाल से ही काम करते हैं। प्रश्न हो सकता है, कि जब दो मनुष्य ही प्रकार का काम करते हैं, फिर एक के परिश्रम को हम आर्थिक शम दूसरे के परिश्रम को आर्थिक श्रम न मानें, यह क्यो । इसका मूल कारण यही है कि एक आर्थिक लाभ के लिए कार्य करता है दूसरा उसी कर्ष। स्वेच्छा से बिना किसी आर्थिक लाभ की आशा से करता है। दोनों के कार्य एक मौलिक अन्तर है जो तनक न्यान देने से स्पष्ट हो जावेगा। उदाहरए लिए यदि हम एक सगीतज को लें जो केवल कला के प्रदर्शन अ मनोरजन के लिए स्वेच्छा से गाता है, किसी त्रार्थिक लाभ की त्राशा से ल -गाता। ऐसी दशा मे वह गाने के लिए विवश नहीं है। यदि उसकी 👯 हुई तो वह गायेगा, श्रौर यदि इच्छा न हुई तो नहीं गायेगा। किन्तु पेहें सगीतज्ञ जिसने पैसे लिए हैं. गाने से मना नहीं कर सकता, उसकी गाना है होगा। इसी प्रकार एक पर्यटक का परिश्रम आर्थिक श्रम नही है, किलु ए गाइड का परिश्रम त्रायिक श्रम है, क्योंकि वह उन पहाड़ों पर इन करि नहीं चढता क्योंकि पर्यटक की भॉति उसको प्राक्तिक हर्य देखने म गान च्याता है, परन्तु वह इस कारण उन पहाड़ों में पर्यटक को मार्ग बताता ध्रमती क्योंकि उसको कुछ धन मिलने की आशा है। अस्तु, हम यह कह सकते हैं जिस काम में ग्राधिक लाभ का विचार होगा वही ग्राधिक अस है। कि आर्थिक अम के लिए यही भी आवश्यक है कि उसकी सम्पत्ति के कि कर्ने में लगाया जावे। चोर, जुआरी तथा भीख मॉगने वालों के अम की आपि अम नहीं कहा जा नकता, क्यों कि वं सम्पत्ति (wealth) या धन उत नहीं करते । वे केवल दूसरों की सम्पत्ति लेकर उसका उपभोग करते हैं। उछ लोग शारीरिक अम तथा वोडिक अम में भेद करते हैं। विदि हैं

मार्च नो जब एक कुली लोहें का लहा अपने कन्वे पर उटा कर चलता है। ही जा पायट्रे ने मिट्टी खोदना है, तो उसका मस्तिष्क भी काम करता है। ही जब एक लेखक लेख लिखना है, तो उसके शर्रार को भी काम करना पहता है।

कुर्ला के लड़ा उठाने में शरीर को अधिक और मस्तिष्क को कम परिश्रम ना पड़ता है। इसी प्रकार लेखक के काम में मस्तिष्क को अधिक और रिको कम काम करना पड़ता है।

उत्पादक और अनुत्पादक अम(Productive and Unproductive about): प्राचीन अर्थशास्त्र के विद्वानों का यह विचार या कि केवल वहीं उत्पादक है, जिससे कि अनाज, तैयार माल या दूसरे स्पर्शनीय पदार्थ langible goods) पदा हों। लेकिन मम्पत्ति या धन की उत्पत्ति (produton) की जो परिभाषा हम उपर लिख चुके हैं, उसके अनुसार यह मत लक्कल गलत है।

ग्राज के विद्वानों का मत यह है, कि जिस अम से सम्पत्ति की उत्पत्ति सहायता मिले, वह उत्पादक है, श्रौर जिस अम से उत्पत्ति न होसके, यवा वह अम उत्पत्ति करने मे ग्रासफल हो जाय, वह श्रनुत्पादक है । मानलों कोई श्रादमी एक नदी के पास एक मकान बनाना चाहता है। वह मकान लिए सामान जुटाता है, श्रौर नक़शा बनवा कर नींव खुदाने लगता है, ब उसे मालूम पड़ता है, कि नदी श्रपनी धारा बदल रही है। इस भय से क नदी कहीं ग्रागे उसके मकान को ही न वहा ले जाय, वह मकान बनवाना ग़ेड़ देता है। उस दशा में श्रव तक का सारा अम श्रनुत्पादक कहलावेगा। क दूसरा उदाहरण लीजिए। एक सुरग लोदी जारही है, सुरग लगभग हुत जुछ तैयार हो गई हो, परन्तु एक चट्टान के हट जाने से सुरंग नष्ट ो गई, तो उसको बनाने का अम ग्रनुत्पादक कहलावेगा। एक तीसरा दाहरण लीजिए। एक लेगक किसी राजनैनिक घटना पर लेख लिखता है, रन्तु वह ठीक ममय पर नहीं छुपता। देर हो जाने से उस लेख का कोई प्रयोग नहीं रहा, तो लेखक का अम का श्रम त्रानुत्पादक हो जावेगा।

श्रम (Labour) की विशेषताएँ उत्पत्ति के श्रन्य साधनों से श्रम री कुछ, विशेषताएँ हैं। श्रस्त, श्रम के सम्बन्ध में श्रययन करने के लिए उनका श्रम्ययन कर लेना श्रावश्यक है।

श्रम श्रोर श्रमजीवी को पृथक नहीं किया जासकता अम (labour) के मम्बन्ध मे पहली उल्लेखनीय बान यह है, कि श्रम को श्रम-जीवी ने पृथक नहीं किया जा सकता, उनमें कोई श्रन्तर नहीं है। जब कोई श्रमजीवी श्रपने श्रम को वेचना है, तो यह नहीं हो सकता, कि वह वहाँ न जाव, जहाँ कि उसका मालिक उससे काम करवाना चाहता है। मतलब यह हुआ, कि अमजीवी को स्वय उतनी देर के लिए वेच देन हैं। इस लिए जब इम यह कहते हैं, कि अम सस्ता है, तो इसका अं हुआ कि अमजीवी सस्ते हैं।

अम की उक्त परिभाषा तर्क की दृष्टि से कई कठिनाइयाँ उपिता सकती है। वास्तव में कोई भी अम उस समय तक नहीं किया जावेज, तक उससे अम करने वाले को सतोष न मिले। अस्तु, जब हम किसी। के प्रयत्न को उपयोगिता-वृद्धि की दृष्टि से देखें, तो उसे हमें अम। चाहिए। हाँ, जो प्रयत्न उस प्रयत्न से होने वाले संतोष अयवा आनद हैं हो किया जाय, उसे हम इस दृष्टि से अम नहीं भी गिन सकते हैं, क्योंकि अपने से भिन्न कोई उपयोगिता उत्पन्न नहीं कर सकता।

श्रम की नाशवानता (Labour is perishable) श्रम सं से श्रिषक नाशवान है। पू जी (capital) तथा भूमि से चिरकाल तक क उत्पन्न की जासकती है, किन्तु श्रम से दूसरी बार काम नहीं लिया जाल जैसे जैसे समय बीतता जाता है, श्रम का नाश होता जाता है। उदाहर लिए यदि किसी मजदूर को एक दिन काम नहीं मिलता, तो वह दूली हुगुना काम नी नहीं कर सकता। दो दिन काम न मिलने से तीसरे हिं तिगुना काम भी न कर सकेगा, श्रीर न वह बेकारी के दिन उसकी जिंक ही बढाये जासकते हैं। इसका मतलव यह हुन्ना, कि इतना श्रम नण्ट होंग मजदूर को बेकारी के दिनों में जीवन निर्वाह करना कठिन हो जाता इस लिए वह श्रपने श्रम को हर समय बेचना चाहता है। इसका फल होता है, कि वह नौकर रखने वाले से भाव-ताव नहीं कर सकता। मार्लिं भी मजदूरी देता है, उसे लेनी पढ़ती है। इससे मजदूरों को कम में भिलने की सम्भावना है।

अम के नाशवान होने का परिणाम यह होता है, कि
मजदूरी के वारे मे मोल-भाव सफलता-पूर्वक नहीं कर सकते। प्रमान सजदूरों के पास कुछ जमा पू जो नहीं होती अतएव वे कुछ दिन दहर
एकते। उन्हें जिस मजदूरी पर काम मिलता है, वे उस पर काम कर्ति। विवश होते हैं। दूसरे मालिकों को एक मजदूर की हतनी अ
आवश्यकता नहीं होती, जितनी कि मजदूरों को काम की होती है।
हरण के लिए—मानलों कि एक मजदूर यह अनुभव करता है, कि उसे
दूरी कम मिल रही है। वह एक कपने के कारखाने में काम करता है, जहीं

मनदूर काम करते हैं। अब एक या दस-बीस मजदूर काम करना है, तो मालिक को कोई हानि नहीं होगी। उसका काम कना नहीं रहेगा। यह मजदूर वेकार हो जाटेंगे। अनएव मजदूरों को उस मजदूरी पर तोय करना पढता है। एक मजदूर से मालिक मोल-भाव करने में दस गुना अधिक है। यदि दस हजार मजदूर भी सगठित होकर एक ए-समा बनालें, मजदूर-समा और सभी मजदूरों की ओर से मोल-भाव तो यह कमजोरी दूर हो सकती है। संत्वंप में हम यह कह सकते हैं, कि पदार्थ का वेचने वाला कुछ समय तक ठहर कर पदार्थ को अच्छे दामों पर सकता है, किन्तु मजदूर ऐसा नहीं कर पाता।

अम (Labour) की पूर्ति (Supply) की परिवर्तनशीलता : म्भि ति सीमित है। उसकी श्रधिक माग होने पर उसकी पूर्ति बढाई नहीं कती। परन्तु श्रम की पूर्ति में परिवर्तन सम्भव है। ग्रन्य पदार्थों तिं की तरह अम की पूर्ति में शीघ्र परिवर्तन नहीं होता। उदाहरणा के यदि शकर का भाव ऊँचा हो जावे, तो शकर की पूर्ति वढ जावेगी। यदि बढ़इयों श्रीर लुहारों की माग बहुत बढ जावे, तो उनकी प्रित । वढ नहीं सवेगी, क्योंकि इस काम के सीखने में युक्त वर्ष लगेंगे। यह ही कुशल कारीगरों की बात। लेविन साधारण मजदूरों के विषय में यह वात लागू होती है। अम गीनशील नहीं होता। इस लिए साधारक रों की पूर्ति में भी शीव परिवर्तन नहीं होता। इस लिए जब किसी पर नये कारखाने खुलते हैं, तो ब्रारम्भ में बहुत समय तक मजदूरी र अन्य स्थानों की अपेदा। अधिक रहती है। इसके विपरीत यदि किसी ए से मजदूरी की दर घट जाने, तो लुहार या वढई अपना पेशा नहीं देगा। हाँ भविष्य में उनके लडके कम संख्या में इन कामों को सीखेंगे। प्रकार वहुत समय में जाकर पूर्ति कम होगी । साधारण मज़-का भी यही हाल है। यदि एक स्थान पर मजरूरी कम है, तो वहाँ के रि सहसा श्रपना घर-वार छोड़कर मुश्किल से जावेंगे। श्रतएव उस । मे बरुत समय तक मज़दूरी कम रहेगी।

श्रतुभव-रान्य श्रीर श्रशिचित मजरूरों के सम्बंध में तो यह वात श्रीर भी होती है। उनको बनुधा यह मालूम ही नहीं हो पाता कि उनके श्रम मॉग किम जगह श्रधिक है, उन्हें कहाँ सबसे श्रधिक मजदूरी मिल री है। इसलिए सभी देशों में, विशेष कर भारतवर्ष में बहुत से मजदूरों को खितनी मजदूरी मिल सकती है, उससे कम मजदूरी मिलती है। स्ती , सम्बंध में तो यह बात और भी अधिक लागू होती है। इससे यह सप्रो है, कि सब मजदूरों में स्वतंत्र रूप से प्रतियोगिता हो सके, उन्हें का मिलेगा इसकी पूरी जानकारी हो, और स्थान्तर गमन की कठिनाइयों के मिन्न-मिन स्थानों में एक ही काम के लिए मजदूरी लगभग समान । प्राधिक अन्तर न हो।

होना उत्पादन की दृष्टि से श्रावश्यक है, क्यों कि यदि अम बिलकुल बारि. हो, तो कहीं जरूरत से ज्यादा मजदूर हो सकते हैं, श्रीर कहीं जदूरों के कारण सम्पत्ति की उत्पत्ति ठोक-ठीक नहीं हो पाती। श्रिथिक दृष्टि से प्रविद्यों के कहीं मजदूर जरूरत से ज्यादा होंगे, वहाँ कुछ मजदूर वेकार हों वे समाज के लिए सम्पत्ति का उत्पादन न कर सकेंगे श्रीर जहां मजदूर के वहाँ सम्पत्ति का उत्पादन कम होगा। लेकिन श्रम की गतिशीलता बहुत के श्रम की गतिशीलता कम क्यों है यहाँ हम इस पर विचार करेंगे।

श्रम की गतिशीलता (Mobility of Labour) : श्रम का क

गतिशीलता दो प्रकार की होती है। (१) स्थान-परिवर्तन (gcognational mobility) (२) व्यवसाय परिवर्तन (occupational mobility)

स्थान-परिवर्तन । मजदूर के अपने गाव और घर को छोड़ का स्थान पर काम के लिए जाने में सबसे बड़ी वाधा तो यह होती है कि वे अप परिवार, मित्रों और अपने गांव या नगर को नहीं छोड़ना चाहते, क्यां इसका मोह होता है। फिर एक जगह से दूसरी जगह जाने में खर्च परित्र-भिन्न त्यांनों का रहन-महन, भाषा, आचार-व्यवहार और जलवां होता है। किसी गाव के आदमी को ले लीजिए, वह वम्बई या कलकते की उस समय तक नहीं जाना चाहता, जब तक कि उसको गाव में काम मित है। क्योंकि वम्बई और कलकत्ता का जीवन दूसरी तरह का होता है। वह गाव को नहीं छोड़ना चाहता। जब गाव में उसे रोजी नहीं मिलतीं और जाना ही पड़ता है, तो वह उसी जगह जाता है, जहाँ कि उसके गाव वह

्रव्यवसाय-परिवर्तन (Occupational mobility) त्वर्ष परिवर्तन का अर्थ है, एक व्यवसाय को छोड़ कर दूसरे व्यवसाय में वर्ते या व्यवसाय की एक किया को छोड़ कर दूसरी किया में चले जाना। पर प्रकार की गनिर्शालना में बहुन सी बाधायें हैं। कोई भी आदमी एक स्पर्ध

करते हैं। जैसे-जैसे शिक्ता ख्रांर ख्रामदरफ्त क साधन बढते जाते हैं, देने

त्यान-परिवर्नन ऋधिक होता है।

इ कर वहां के काम की जानकारी प्राप्त कर लेता है, वह उस व्यवसाय में हो जाता है। अगर उसे किसी वजह से उस व्यवसाय को छोड़ कर दूसरे गय में जाना पड़े तो उसकी प्राप्त की हुई कुशलता किसी काम की नहीं रहेगी, उसे कुछ समय नए व्यवसाय को सीखने में लगाना होगा; इसलिए साधा- वह अपने व्यवसाय को नहीं छोड़ेगा। उदाहरण के लिए यदि मानले कि की मांग कम हो जाने से या जुलाहों की सख्या वढ जाने से जुलाहों जदूरी कम हो जाती है। फिर भी जुलाहे कपड़ा बुनना नहीं छोड़ सकते, के उन्होंने वधों मेहनत करके वह हुनर सीखा है। अब अगर वह कपड़ा छोड़ कर वढ़ईगीरी करना चाहें तो नही कर सकते, क्योंकि वधों की मेहनत जायगी, साथ हो बढईगीरी सीखने में बहुत सा समय लगाना पड़ेगा। हां ऐसा मालूम पड़ा कि जुलाहों की मजदूरी हमेशा के लिए कम होगई है, वढईगीरी से बहुत फायदा है, तो मविष्य में लोग बुनकर के घंचे में कम ो और बढईगीरी में अधिक जावेंगे।

इसके अतिरिक्त व्यवसाय में एक और वाधा है। प्रत्येक आदमों को अपने व्यवसाय से मोह हो जाता है, और उसका उसको गौरव या अभिमान होता त्यों कि वह व्यवसाय उनके बाप-दादों के समय से उसके यहाँ होता चला है। वह उसको करके गौरव का भान करता है, इस कारण भी वह व्यवसाय को नहीं छोड़ना चाहता।

मारतवर्ण मे जाति प्रथा व्यवसाय-परिवर्तन में बाधा उपस्थित करती है। के बन्धन तथा जाति की रीति-रस्में ऐसी कठोर हैं, कि जिनसे व्यवसाय-र्तन में बाधा उपस्थित होती हैं। उदाहरण के लिए एक तेली चमार का नहीं कर सकता।

एक प्रकार की गतिशीलता यह भी है कि मजदूर श्रपने व्यवसाय की एक किया गरी किया में चला जावे। उदाहरण के लिए कपास श्रोटने वाला सूत कातने गम करने लगे श्रीर सूत कातने का काम करने वाला कपड़ा बुनने लगे। जैसे-मशीनों से उत्पादन का कार्य श्रिषक होने लगा है, वैसे-वैसे व्यवसाय-परिवार होने वाली गतिशीलता बढ गई है। क्योंकि मशीनों को चलाने का काम न नहीं होता, थोड़े मे दिनों में ही हर एक श्रादमी किसी भी मशीन को ना सीख सकता है, इसलिए श्रब मजदूर एक व्यवसाय से दूसरे व्यवसाय में नो से जा सकता है।

अम की गतिशीलता को वढाने के लिए नीचे लिको को ग्रावश्यकता है:—

(१) गमनागमन के साधनों की उन्नित हो। जितना ही बाना सुगम और कम खर्चीला होगा, उतनी ही अम की गतिशीलता है हाक, तार, वेतार, रेडियो इत्यादि के द्वारा भी एक स्थान पर रह कर हस्यानों की जानकारी प्राप्त की जा सकती है। इन सुविधाओं के भीर स्वरूप भी अम की गतिशीलता में वृद्धि होती है। उद्योग-धर्म ने विभाजन (division of labour) का विकास होने तथा मधीन अधिकाधिक चलन होने से भी अम की गतिशीलता बढ़ती है।

गमनागमन के साधनों की उन्नति होने तथा सदेशवाहक साधनें उन्नति से कोई भी व्यक्ति अपने मिन्नों और सम्बन्धियों की आसाव जानकारी प्राप्त कर सकता है और विना अधिक कष्ट उठाये तथा अप व्यय किए अपने लोगों से मिल सकता है। उसको परदेश जाने में सकीच भय नहीं हो सकता। इसी प्रकार अम-विभाजन तथा मर्शानें अधिक चलन से कियायें इतनी सरल-सुगम हो जाती हैं कि उनको सीहनें अमजीवी को अधिक समय नहीं लगता। बहुत सी मशीनें तो विभिन्न भें एकसी हो होनी हैं। अतः मजदूर आसानी से एक धवे से दूसरे धवे एक किया से दूसरी किया में जा सकते हैं। उनको इस परिवर्तन से कोई हिन नहीं होती।

भारतीय श्रमजीवी श्रीर गितशीलता. भारतीय श्रमजीवी गितशीलता वहुत कम है। इसका मुख्य कारण यह है कि हिन्दुस्तान श्रिषकतर जनसंख्या गाँवों में रहती है श्रीर खेती-वारी करती है। जो कि खेनी-वारी करते हैं वे स्वभावतः जल्दी श्रपना निवासस्थान नहीं वर्ष सिकड़ों वर्षों से एक ही गाँव में किसान की वीसियों पीढियां रहती रही इस कारण स्वभावतः वे गाव छोड़ना नहीं चाहते। वाप-दादों नी भूमि वे एक पवित्र घरोहर मानते हैं, इस कारण उसको छोड़ने से उन्हें श्रोर होना है। इसके श्रतिरिक्त यातायात के साधनों की कभी के कारण, तथा है कहां मिल नकता है उसकी जानकारी न होने के कारण भी सीवे-सादे प्राक्षी की इच्छा श्रपने गाव को छोड़कर जाने की नहीं होती। इसके श्रिति भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता भी उस स्थान परिवर्तन भारती स्थान परिवर्तन भारतीय श्रमिकों की निर्धनता तथा श्रक्षानता सी उस स्थान परिवर्तन भारती सामक होती है। भारत एक थिशाल देश है चलवासु तथा रहन-महत्त भी

क्षा यहां बहुत पाई जाती है। निर्धन किसान जो अधिकतर अपने गांव में का अधिकांश भाग व्यतीत करता है, इस भिन्नता के कारण स्थानपूर्तन में संकोच करता है। कहीं-कही तो भाषाओं का भी मेद है।
कारणों से भारतीय अमजीवी साधारणतः स्थान-परिवर्तन से भयभीत जाता है। वह अपने गांव को छोड़ना नहीं चाहता। रूढिवादी भारतीय शिण जो निरत्तर होता है, ऊपर लिखे कारणों से अपने निवासस्थान को कर ऐसे स्थान पर भी नहीं जाना चाहता जहा उसे काम मिल सके और दूरी भी अधिक मिल सके। सम्मिलित कुटुम्ब-प्रणाली तथा अशित्ता भी न-परिवर्तन में बाधक होती है, क्योंकि गांव में यदि किसी युवक के लिए म नहीं होता तो भी सम्मिलित कुटुम्ब उसका पालन-पोषण करता है और शितित होने के कारण उसे यह ज्ञात नहीं होता कि, वह कहा जावे और

कपर लिखे हुए कारणों सं स्थान-परिवर्तन में बाघा उपस्थित होती है, खु जाति-शति, धर्म तथा श्रौद्योगिक शिक्ता न होने के कारण भी व्यवसाय-रंवर्तन में बाधा उपस्थित होती है। एक जाति का श्रादमी दूसरी जाति का म नहीं कर सकता। करे तो उसे बिरादरी से निकाल दिया जावे। दुशों में जाति-पॉति का रोग प्रवल है। नाई धोबी का काम नहीं करेगा। वी चमार का काम नहीं करेगा। इसके श्रितिरक्त छुश्रा-छूत के कारण किनाई उपस्थित होती है। घरेलू नौकर रखते समय मालिक इस बात ध्यान रखता है कि नौकर सूठे वर्तन इत्यादि उठावेगा या नहीं। इसके तिरिक्त कला-कोशल की शिक्ता न होने के कारण एक ग्रामीण निवाय लीगीरी या मजदूरी के छुछ नहीं कर सकता। इन सब कारणों से रतवर्ष में श्रम की गतिशीलता बढाने के लिए शिक्ता-प्रसार द्वारा जाति-पाँति ययन को ढीला करने, कला-कौशल की शिक्ता की शिक्ता देने, गमनागमन के साधनों। उन्नति करने तथा रूढियों को नष्ट करने की श्रावश्यकता है।

श्रम की पूर्ति तथा जनसंख्या सम्बन्धी सिद्धान

(Supply of labour and Theory of population)

अस की पूर्ति : उत्पत्ति के साधनों में मानवीय अम सबसे

महत्त्वपूर्ण है। किसी देश में कितना धन या सम्पत्ति (wealth).

होगी, यह इस वात पर निर्भर है, कि उत्पादन करने के लिए कितने अम विद्यमान हैं। अम की पूर्ति दो बातों पर निर्भर है। (१) जनसला (२) उसकी कार्यव्यमता पर । अस्तु; हमें पहले जनसल्या का अध्ययन चाहिए। इस सम्बन्ध में हमें यह न भूल जाना चाहिए कि मनुष्य उत्पादक ही नहीं है, वरन सम्पत्ति के उत्पादन का अन्तिम लह्य आवश्यकताओं की पूर्ति करना है। अस्तु, जनसल्या का अर्थशास्त्री के दोहरा महत्त्व है। अर्थशास्त्री मनुष्य के कार्यों के प्रति इस कारण विवार तिता है, क्योंकि वह सम्पत्ति का उत्पादक है, साथ ही वह सम्पत्ति का उपमेंह (consumer) भी है। इस परिच्छेद में हम जनसल्या के सिदानों है। अध्ययन करेंगे, जिनके द्वारा अमजीवियों की सल्या निर्धारित होती है। हा ही हम अमजीवियों की कार्यव्यमता जिन वातों पर निर्भर होती है, उनकार अध्ययन करेंगे। क्योंकि अम की पूर्ति केवल जनसल्या पर ही निर्भर की अध्ययन करेंगे। क्योंकि अम की पूर्ति केवल जनसल्या पर ही निर्भर की

होती वरन जनसंख्या ग्रौर उसकी कार्यकुशलता पर निर्भर होती है। किसी भी देश में जनसंख्या जन्म तथा मृत्युसंख्या, तथा ग्रावास भी प्रवास पर निर्भर रहती है। इनमें जन्म ग्रौर मृत्युसंख्या जनसंख्या पर भन्न भिक प्रभाव डालती हैं।

मालथस का जनसंख्या सम्बन्धी सिद्धान्तः मालयस ने जनसंब्य सम्बंधी अपने प्रसिद्ध सिद्धान्त का प्रतिपादन १७६८ में अपनी पुस्तक में किया इस पुस्तक को उसने अपना नाम दिये बिना ही छुपाया था। इस पुस्तिका उसने जनसंख्या विषयक अपने सिद्धान्त की तथा समाज की भाषी उनित्र द उसके प्रभाव की विवेचना की थी।

वास्तव में उसके सिद्धान्त का मूल श्राघार यह है कि मनुष्य स् मान्या-तृद्धि की कोई सोमा नहीं है। यौन भावना के कारण स्वानीय ाधिक होती है श्रीर जनसंख्या तेज़ी से बढ़ती है। २५ वर्षों में जनसंख्या गुनी हो जाती है। साधारणतः २५ वर्षों में जनसंख्या दुगनी नहीं होती, । सका कारण रोग तथा युद्ध हैं। यदि बीमारियाँ तथा युद्ध जनसंख्या को । ष्टिन करते रहें, तो साधारणतया जनसंख्या तेजी से बढ़ जावे। किन्तु जनसंख्या को तेजी से बढ़ने न देने का मुख्य कारण जीवन-निर्वाह के साधनों । तिकमी है। मालथस का कहना था, कि जिस तेज़ी से जनसंख्या में वृद्धि होती है, उस तेजी से खाद्य पदार्थों में वृद्धि नहीं होती। मालथस को भाषा में खाद्य पदार्थों की वृद्धि गिणत के कम से तथा जनसंख्या की वृद्धि ज्यामितिक कम में होती है।

सयुक्तराज्य अमेरिका की जनसंख्या का अध्ययन करने के उपरान्त मालयस इस नतीजे पर पहुँचा, कि जनसंख्या २५ वर्षों में दुगुनी हो जाती है; परन्तु २५ वर्षों में खाद्य पदार्थों की दुगुनी वृद्धि नहीं होसकती। अतएव किसी भी देश की जनसंख्या की प्रवृत्ति वहा की खाद्य पदार्थों की अपेद्धा अधिक तेजी से बढने की होती है। पहले भी जनसंख्या की यह प्रवृत्ति देखी गई है और भविष्य में भी यह प्रवृत्ति रहेगी, ऐसा माना जासकता है।

जव हम यह स्वीकार करते हैं, कि जनसख्या खाद्य पदार्थीं की अपेदा तेज़ी से बढ़ती है, यदि अन्य कारण (युद्ध तथा महामारी) उस को न रोकें, तो इम इस नतीजे पर पहुँचते हैं कि अन्त में जीवन-निर्वाह के साधनों की कमी के कारण उसकी दृद्धि रक् जावेगी। जनसंख्या की दृद्धि दो प्रकार से रोकी जासकती है। जन्म-सख्यां को कम करके, अथवा मृत्यु-संख्या को बढ़ाकर। गन्म-सख्या को दूरदर्शिता, नैतिक सयम, बड़ी उमर मे विवाह करके नथा सतिन-निग्रह के उपायो को काम में लाकर कम किया जा सकता है। इनको हम प्रतिवधक उपाय (preventive checks) कहते हैं। मृत्यु-संख्या में दृद्धि महामारी, दुर्भिन अथवा युद्ध इत्यादि के कारण होती है। इनको इम नैसर्गिक उपाय (posuive checks) कहते हैं। मालयस का कहना यह था, कि यदि जनसंख्या की वृद्धि की प्रतिबंधक उपायों द्वारा न रोका गया, तो त्रान्त में नैसर्गिक उपाय जनसख्या की वृद्धि को रोक देंगे। श्रर्थात मृत्यु-संख्या वहुत त्र्राधिक वढ जावेगी जिससे मानव-समाज दुर्दशा का सामना करना होगा। सच तो यह है कि प्रतिवधक उपाय सदैव त्रपना काम करते रहते हैं। जैसे-जैसे मानव जाति उन्नति करती गई, पशु-श्रे गी से उसका विकास होता गया, वैसे-वैसे जीवन-निर्वाह के साधनों की कमी के भय में मनुष्य श्रपनी सख्या-वृद्धि की रोकने का प्रयत्नं करने लगा । जो

जातियां "अत्यन्त पिछडी हुई हैं, उन्हें छोड़कर सभी ठन्नत समाजों में जनस्त सीमा के अन्दर रहती है। जनसंख्या का यह नियत्रण नैसर्गिक कारणों श्रणे युद्ध, दुर्भिन्न, तथा महामारी के द्वारा नहीं होता, वरन मनुष्यों के दूर्दिंद पूर्ण आत्म-संयम के द्वारा होता है। मालथस ने अपने देशवासियों के हा बात के लिए उत्साहित किया कि वे अधिकाधिक प्रतिवधक उपायों के हा। जनसंख्या की अनावश्यक वृद्धि को रोकें, जिससे कि युद्ध, महामारी तया दुर्फि की विभीषिका से मानव-समाज बन्च सके।

संतेप मे यही मालथस का जनसख्या सम्बन्धी सिद्धान्त है। इस क्ष्म्य में हमें यह न मूल जाना चाहिए कि मालथस का सिद्धान्त उत्पादन है कमागत हास नियम (law of diminishing returns) के किहार पर आश्रित है। जैसे-जैसे जनसख्या बढ़ती जाती है, मूमि पर अधिकाधिक गर्रा खेती (intensive cultivation) की जाती है और कमागत हास निय लागू होता है। वास्तव में यही मालथस के सिद्धान्त का मूल आधार है। वरिती देश की जनसख्या बढ़ती है और बढ़ कर दुगुनी हो जाती है, जे मूमि पर अधिक अम लगाया जावेगा। खेती गहरी होवेगी, किन्तु क्षा परिणाम यह होगा कि खाद्य पदार्थों की कमी हो जावेगी और जनसख्या के सुखमरी का सामना करना होगा। मालथस ने देखा कि जनसख्या के कि अम अनायास ही बढ़ जावेगा, पूँजी भी अधिक इकड़ी की जासकती है। परन्तु मूमि तो परिमित है, अतएव कमागत हास नियम अवश्य लागू होगा चानसंख्या की बृद्धि के अनुपात में खाद्य पदार्थों की बृद्धि नहीं होगी। अपन्तु मूमि तो परिमित है, अतएव कमागत हास नियम अवश्य लागू होगा जानसंख्या की बृद्धि के अनुपात में खाद्य पदार्थों की बृद्धि नहीं होगी। अत्रार्थ ननसंख्या की बृद्धि नहीं होगी। अत्रार्थ ननसंख्या की वृद्धि ने अनुपात में खाद्य पदार्थों की वृद्धि नहीं होगी। अत्रार्थ ननसंख्या की वृद्धि ने अनुपात में खाद्य पदार्थों की वृद्धि नहीं होगी। अत्रार्थ ननसंख्या की वृद्धि ने अनुपात में खाद्य पदार्थों की वृद्धि नहीं होगी।

मालयस के सिद्धान्त की अलोचना ' मालयस ने जिस निराशागत सिद्धान्त का प्रतिपादन किया, उसको समभने के लिए यह ग्रावश्यक है, हि उस नमय की स्थिति को समभ लिया जाने। बीसवीं शताब्दी में ग्राधुनिक हैं। की खेती के फलस्वरूप खेती की पेदावार में ग्राधातीत गृद्धि हुई। खेतीं चहुत से सुधार हुए, वैज्ञानिक खेती की ज्ञाने लगी ग्रीर उत्पादन बहुत का गया। ग्रस्तु, उद्योग धन्धों ग्रीर खेती में क्रान्तिकारी परिवर्तन होने से व उत्पादन में कल्पनातीत गृद्धि हुई, उसकी मालयस को कभी कल्पना गीं मी। उसको इस बात का ध्यान नहीं रहा कि उत्पादन के तरीके में क्रान्तिकार परिवर्तन करके कमागत हास नियम को लागू होने से रोका चारकता है।

इसके ग्रतिरिक्त मालयस ने यह मान लेने में भी भूल की, कि बनसंख्या की तेज वृद्धि होना ग्रानिवार्य है। मालयस प्रगतिशील देशों में जनसंख्या पर प्रभाव डालने वाले विविध कारणों का प्रभाव सही-सही नहीं ग्रॉंक सका। प्राणि-शास्त्र (biology) का यह नियम है, कि मनुष्य ंजैसे-जैसे ग्रधिक सभ्य होता जाता है, सन्तान उत्पन्न करने की शक्ति उसकी वैसे ही वैसे कम होती जाती है। सभ्यता, कँचा रहन-सहन तथा सुसस्कृति मनुष्य की सन्तान उत्पन्न करने की इच्छा श्रीर शक्ति दोनों हां को कम कर देती है। शिद्धित स्त्री-पुरुषों की मानिसक श्रीर नैतिक उन्नति होने के कारण वे कम सन्तान उत्पन्न करते हैं। विशेषकर शिच्चित स्त्रियां बहुत ग्रिधिक बच्चों को माता वनना कमी पसन्द नहीं करतीं। यदि एक शिच्तित दस्पती को एक कार तथा एक श्रौर बच्चे में से एक को पसन्द करने को कहा जावे, तो बहुधा शिच्तित दम्पती कार को पसन्द करेंगे। मालयस ने इस नियम की अवहेलना की। सामाजिक तथा आर्थिक परिस्थितियों में भी परिवर्तन होने से जनसंख्या ग्रव ग्रधिक तेजी से नहीं वढती। ग्रव वहे परिवारों का होना उतने ग्रधिक गौरव की वात नहीं मानो जाती जितनी पहले मानी जाती थी। उच्च श्रेखी , तथा मध्यम श्रेणी के जीवन-स्तर कॅचे हो जाने से भी उनकी जनसंख्या कम होगई है। उस समय ब्रिटेन एक खेतिहर राष्ट्र था, उद्योग-धर्मो का कोई विशेष विकास नहीं हुआ था, खेती भी पिछड़ी दशा में यी। उधर श्रमेरिका तथा नवीन उपनिवेशों में उत्पादन के साधनों की प्रचुरता के कारण जनसंख्या तेजी से वढ रही थी। अस्तु; मालयस ने इससे प्रभावित होकर जनसख्या सम्वर्धा त्रपने सिद्धान्त को प्रतिपादित किया। क्रमागत ह्वास ःनियम (law of diminishing retuins) खेती पर शीन लागू होता है। श्रस्तु, मालयस ने सोचा कि यदि मनुष्य श्रपनी वृद्धि की स्वय रोकने का प्रयत्न नहीं करेगा तो युद्ध, भुखमरी, दुर्भिन्न, रोग तथा अन्य प्राकृतिक उपद्रव उनको नप्ट करके रहेंगे। परन्तु मालथस को यह निराशावादी सिद्धान्त भ्रागे की भटनाओं से गलत सिद्ध हुआ। जिस समय मालथस ने अपनी पुस्तक लिखी था, उत समय श्रौद्योगिक कान्ति श्रारम्भ ही हुई थी। उसके कुछ, समय वाद जब इत्तलैंड श्रोद्योगिक दृष्टि से उन्नत हुन्ना, तो उन्नीसवीं शताब्दी में इङ्गलैंड की ननसख्या वरुत तेजी से वढी। साथ ही श्रा येजों के रहन-सहन का दर्जा भी बहुत केँ वा उठा। श्रोद्योगिक क्रान्ति के उपरान्त इङ्गलैंड में जो चनसख्या की तेती से वृद्धि हुई श्रीर साथ ही श्र'शेज पहले से बहुत श्रिधक समृद्धिशाली हो उटै, यह इस बात को प्रमाशित करता है कि मालयस का सिद्धान्त पूर्य रूप से

सही नहीं था। यही नहीं कि केवल इज़लैंड में ही यह घटना करों हो। श्रीचोगिक कान्ति के फल स्वरूप ससार के अन्य देशों में मी उत्पादन कु तेजी से बढ़ा तथा जनसख्या बेहद बढ़ गई, फिर भी देश अत्यन्त समृद्धिशाली वन गए और सर्व साधारण के रहन-सहन का स्तर (standard of living) बहुत ऊंचा होता गया। बात यह थी कि उत्पादन के तरीकों में कान्तिशर्ण परिवर्तन हो गया और उनसे कमागत हास-नियम को लागू होने से रो दिया गया। मालथस को यह व्यान नहीं था कि कमागत हास नियम हे लागू होने से रोका जा सकता है। खेती के तरीकों में सुधार होने, गमनाणम के साधनों में उन्नति होने तथा विनिमय के साधनों में उन्नति होने से कमाण हास नियम की प्रवृत्ति को रोका जा सकता है। सच तो यह है कि कमाण हास नियम अपरिवर्तनशील (static) परिस्थिति में ही लागू होता रे परिवर्तनशील (dynamic) परिस्थिति में उत्नता लागू नहीं होता।

मालयस का यह विचार था कि जीवन-निर्वाह के साधनों में इिं होने पर जनसंख्या में अवश्य वृद्धि होगी। परन्तु वस्तुतः इसका उला देखने में आता है। जैसे-जैसे मनुष्य अधिक समृद्धिशाली होता जाता है, उसके मतानोत्पत्ति की शक्ति घटती जाती है।

मालथस ने लाद्य पदार्थों की उत्पत्ति पर अनावश्यक बोर दिया जब कि सम्पत्ति (wealth) को अन्य रूपों में उत्पन्न करने से मतुष् अपनी सख्या को वढाते हुए भी अपने रहन-सहन के दर्जे को ऊँचा उठ सकता है। उदाहरण के लिए—इङ्गलैंड में श्रीद्योगिक उन्नति तेजी से हैं तथा जनसख्या तेजी से बढी। इङ्गलैंड उसी बढती हुई जनसख्या के लिए अभि खाद्य-पदार्थ उत्पन्न नहीं कर सका, किन्तु औद्योगिक माल बाहर विदेशों के मेज कर खाद्य-पदार्थ तथा कच्चा माल मँगाता रहा। मालथस को यह बा भ्यान में नहीं आई कि गमनागमन के साधनों को उन्नति के फलस्वरूप के प्रदेश, जहा भूमि की बहुनायन है, घनो आबादी वाले राष्ट्रों को खाद्य-पदार्थ दे सकेंगे। अतएव खाद्य-पदार्थों को न उत्पन्न करने वाले राष्ट्र भी अन्व वर्षों को उन्नति करके अपने माल को वेचकर, यथेष्ट खाद्य-पदार्थ प्राप्त कर मकेंगे।

इसके ग्रतिरिक्त मालयस इस तथ्य को भी भूल गया कि जब बनसम्ब बढ़ेगी, तो जहाँ एक ग्रोर सम्पत्ति (wealth) का भोग करने वाले बढ़ेंगे। नहा दूसरी ग्रोर सम्पत्ति (wealth) उत्पन्न करने वाले भी बढ़ेंगे। न भी मनुष्य इस ससार में आता है, वह केवल मुँह और पेट लेकर ही नहीं आता, वरन काम करने तथा सम्पत्ति का उत्पादन करने के लिए दो हाथ भी लेकर आता है। जनसंख्या की वृद्धि का अर्थ है अम की वृद्धि, और अम की वृद्धि के फलस्वरूप खेती तथा उद्योग-धंधों में कमागत वृद्धि-नियम (increasing returns) लागू हो मकता है। अधिक जनसंख्या का परिणाम यह होता है कि अम-विभाजन (division of labour) भर्ला प्रकार हो सकता है। किसी धंधे में जब अम-विभाजन भली प्रकार उन्नित कर जाता है, तो उसमें यत्रों तथा मशीनों का अधिकाधिक उपयोग हो सकता है। इस प्रकार खेती तथा उद्योग-धंधों में कमागन वृद्धि नियम लागू हो सकता है। यदि थोड़ी देर के लिए यह भी मान लिया जावे कि खेती में कमागत-वृद्धि नियम न भी लागू हो, तो अम-विभाजन में उन्नित होने तथा उसके फलस्वरूप अधिक मशीनों के उपयोग होने से, उद्योग-धंधों में तो कमागत वृद्धि नियम अवश्य ही लागू होगा। फिर उस अधिक उत्पत्ति को अन्य देशों में मेजकर खाद्य-पदार्थ में गवाये जा सकते हैं।

यही नहीं, आज के युग में सम्यता के विकास के साथ-साथ स्त्री-पुरुष अपने रहन-सहन के दर्जे को ऊ चा उठाने का अधिक प्रयत्न करते हैं, और लम्बा-चौदा परिवार निर्माण करने की भावना प्रायः लुप्त होती जा रही है। इसके परिणामस्तरूप प्रत्येक देश में विवाह बड़ी उमर में होने लगे हैं। यथेष्ट सख्या में युवतिया और युवक विवाह नहीं करते। स्त्री-शिक्षा के फलस्वरूप स्त्रिया अब अधिक मन्तान उत्पन्न नहीं करना चाहती। बहुत से दम्पती सतिनिम्बह के कृत्रिम उपायों को काम में लाते हैं, जिससे कि जन्म-सख्या गिर गई है। रहन-सहन के दर्ज के अधिक ऊँचा होने का भी यही परिणाम होता है कि पुष्प देर में विवाह करता है, क्योंकि आरम्भ में उसकी आय इतनी नहीं होती कि वह अपने परिवार को आराम में रख सके। इन सब सामाजिक परिवर्गनों का परिणाम यह हुआ कि जनसख्या तेजी से नहीं चढ पाती। सच तो यह है कि इन सबका किसी-किसी देश में तो ऐसा भीपण परिणाम हुआ है कि वहाँ जनसख्या कम होने लग गई है। जन सख्या का कम हो जाना मी देश के लिए धातक होता है।

ग्रस्तु, मालथस की भनिष्यवाणी गलत सिद्ध हुई। यही कारण है कि ग्राण के ग्रर्थशास्त्री मालथस के नानसंख्या सम्बन्धी सिद्धान्त की मही, नहीं मानते।

भारत में मालथस का जनसंख्या सम्वन्धी सिद्धान्त लागू होता है है: मालथस के जनसख्या सम्बन्धी सिद्धान्त के बारे में जो कुछ भी क्या ह कहा गया है, उसको ध्यान में रखते हुए यह तो स्वीकार करना ही होए कि मालथस के कथन में कुछ सत्यता अवश्य है। यदि जनसंख्या को प्रि वधक उपायों (preventive checks) अथवा नैसर्गिक उपायों सेन रोत गया, तो जनसंख्या उपलब्ध जीवन के साधनों से ऋधिक बढ नावेगी। ए सीमा के बाद विज्ञान की सहायता भी उत्पादन को जनसख्या के श्रतुपात है बढाने में सफल नही होगी। प्रत्येक देश में जो त्राज सतति-निग्रह के कृषि उपायों को काम में लाया जारहा है, यह मालयस के सिद्धान्त की सत्यता ना प्रमाण है, श्रौर जन-समाज ने मालथस की सलाह को दृदयगम कर लिल है। भारतवर्ष में त्राज लगभग वही परिस्थित उत्पन्न हो गई है जिसका मन् मालयस को था। भारत में जनसख्या प्रतिवर्ष १ प्रतिशत की गति से गढ़ रही है और उसका परिणाम क्या हो रहा है १ देश में भयकर निर्धनता हा साम्राज्य है, महामारी श्रौर रोग फैलते हैं, जिनसे लाखों व्यक्ति प्रति कि मरते हैं; तथा दुर्भिच, साम्प्रदायिक दगे होते रहते हैं। इसके साथ ही देख की जनसंख्या के रहन-सहन का दर्जा बहुत गिरा हुन्ना है। भारतवर्ष, चीन तथा ग्रन्य पिछडे हुए देशों के वारे में मालयस का सिद्धान्त इछ र तक लाग होता है इसमें तनक भी सदेह नहीं।

श्राधुनिक जनसंख्या सम्बन्धी सिद्धान्त—सर्वोत्ताम जनसंख्या-सिद्धान्त (Optimum theory) श्राधुनिक श्रार्थशास्त्रियों ने मालयस के जनसंख्या सम्बन्धी सिद्धान्त को श्रस्त्रीकार कर दिया है । मालयम का सिद्धान्त श्राधिकतर जनसंख्या का सिद्धान्त था, श्रार्थात् यदि जनसंख्या उस सीमा ते श्रामे वढी तो देश में दुख श्रीर दरिद्रता का साम्राज्य होगा। श्राधुनिक श्रार्थशास्त्रियों ने उसके स्थान पर सर्वोत्तम जनसंख्या-सिद्धान्त (optimum theory) को श्रपनाया है।

सर्वोत्तम जनसञ्या का सिद्धान्त (Optimum theory): सर्वोद्धम जनसञ्या-सिद्धान्त का ग्रर्थ वह ग्रादर्श सञ्या है जो कि देश के ग्रामिं गाधनों को देखते हुए किसी देश मे होनी चाहिए। सर्वोत्तम जनसञ्जा किमी देश के लिए सबसे ग्राधिक वाछनीय जनसञ्या होती है, वहीं उर्ध देश के लिए ठीक जनसञ्या होती है। जब किसी देश की जनसञ्चा न ग्राधिक होती है, ग्रीर न कम होती है, लेकिन ठीक उतनी ही होती है ानी कि उस देश के अशिषक साधनों को देखते हुए होनी चाहिए; तब उसे सर्वोत्तम जनसंख्या (optimum population) कहते हैं। किसी देश के आर्थिक साधनों, शिल्प ज्ञान की उन्नति, तथा पूंजी को देखते हुए जनसंख्या की राशि होगी, जिसमें प्रति व्यक्ति पीछे सबसे अधिक सम्पत्ति उत्पादन हो सकेगा। यदि उससे कम जनसंख्या हुई तो उत्पादन कम ॥, और यदि अधिक हुई तो वेकारी रहेगी नथा प्रति व्यक्ति उत्पादन वेकतम नहीं हो सकेगा। उसी जनसंख्या को सर्वोत्तम जनसंख्या (optimum population) कहते हैं। अत्यव हम सर्वोत्तम जनसंख्या उसको में जिसमें कि प्रति व्यक्ति अधिकतम आय हो सके।

कम जनसंख्या अथवा अविक जनसंख्या (under population d over population): यदि किसी देश को जनसंख्या सर्वोत्तम जन्या सं कम है, अर्थात् जितनी जनसंख्या होनी चाहिए उससे कम है, तक में कि देश में जनसंख्या कम है। इसका अर्थ यह हुआ कि देश के प्राक्त-क तथा पू जीगत साधनों का परा उपयोग करने के लिए यथेष्ट जनसंख्या में है। इसका परिणाम यह होगा कि देश के साधनों का उत्पादन के ए प्रा उपयोग न हो सकेगा, कुछ अछूते पड़े रहेंगे। अम-विभाजन के ए देश में कम गु जाइश रहेगी। कुछ कार्य या तो नहीं किए जावेंगे, अयवा तो तरह से नहीं किए जावेंगे। देश की उत्पादक योजनाओं को अमजी-यों की कमी के कारण रोकना होगा।

नये देशों में यही स्थिति होती है । उन देशों के प्राकृतिक साधन ति ग्राधिक होते हैं। देश में उत्पत्ति बहुत बढ़ाई जासकती है, परन्तु मजदूरों। कमी के कारण बढ़ाई नहीं जासकती। ऐसे देशों में यदि जनसंख्या की दि हो तो उसका स्वागत किया जावेगा। उससे अम की कमी दूर हो जावेगी। नसंख्या की बृद्धि से अम-विभाजन (division of labour) का विकास गा तथा देश के प्राकृतिक साधनों का प्री तरह से उपयोग होसकेगा। यित ग्राधिक मात्रा में हो सवेगी नथा ग्राधिक मात्रा की जो बचत है वह पलक्ष होगी। ग्राधिक जनसंख्या के होने से उत्पन्न किए गए पदार्थों की माग देगी, उनकी विक्री के लिए वाजार मिलेगा, किसी भी धंधे में अम को कमी हीं रहेगी। ऐसी स्थिति में जनसंख्या में बृद्धि होने से प्रति व्यक्ति पांछे, ग्राय वृद्धि होती है।

तेकिन यह वृद्धि अनिश्चित समय तक नहीं होती रहेगी । जव कि

अम की कमी दूर हो जावेगी तब यह वृद्धि रुक जावेगी। जब सर्वोत्तम संख्या हो जावेगी तब प्रति व्यक्ति पीछे श्रिधिकतम श्राय उपलब्ध होगी।

लेकिन यदि जनसंख्या बढती ही गई श्रीर सर्वोत्तम जनसंख्या है।
संख्या श्रिषक हो गई, तब हम कहेंगे कि जनसंख्या श्रिषक हो गई।
में श्रावश्यकता से श्रिषक मनुष्य होंगे, प्रत्येक व्यक्ति को काम मिलता के
हो जावेगा, घंधों में श्रावश्यकता से श्रिषक व्यक्ति काम पाना चाहेंगे।
जनसंख्या होने से संघर्ष होता है श्रीर कुछ उत्पत्ति के साधन नष्ट हो
हैं। कहने का तात्पर्य यह है कि प्राकृतिक तथा पू जी के इतने साधन
होते कि सर्वों को लाभदायक काम मिल सके। बहुत श्रिषक जनसंख्या हो
श्राधिक साधन कम पढ़ जावेंगे। भूमि पर जनसंख्या का श्रत्यिक मार
जावेगा श्रीर प्रति व्यक्ति पीछे श्राय कम हो जावेगी। जनता के रहन पहन
दर्जा गिर जावेगा। श्रिषक जनसंख्या होने के ऊपर लिखे चिह है।
रहन-सहन का दर्जा गिरने लगे, तब हमें यह जान लेना चाहिए कि संख्या श्रिषक है।

सर्वोत्तम जनसंख्या कोई निश्चित जनसंख्या नहीं है. यह सम भूल होगी कि किसी देश के आर्थिक साधनों को दृष्टि में रखते हुए निश्चित जनसंख्या सर्वोत्तम होगी। अर्थात् सर्वोत्तम जनसंख्या एक निश्चित जनसंख्या हे जो सदैव सर्वोत्तम रहेगी, यह धारणा गलत है। सर्वोत्तम जनसंकोई निश्चित जनसंख्या नहीं है। वह उत्पादक साधनों की वृद्धि तथा के साथ यटती-बढती है।

यह तो हमने ऊपर ही कह दिया कि सर्वोत्तम जनसंख्या (optimis population) कोई निश्चित जनसंख्या नहीं है। जितनी हद तक विशेष के श्राधिक माधन उन्नति कर गए हों, उनको हिन्द में रखते हुद हम सकते हैं कि श्राज की दशा में श्रमुक जनसंख्या सर्वोत्तम जनसंख्या है, प्रयदि ग्राधिक उन्नति की विशेष योजनार्ये हाथ में लेवे श्रीर उन्हें। कर दिया जाने तो देश उनसे भी श्रिधक जनसंख्या का भली प्रकार निर्वाह मकता है। उन दशा में प्रति व्यक्ति पीछे श्राय वह जावंगी श्रीर पहें श्रिषक जनसंख्या सर्वोत्तम जनसंख्या वन जावंगी।

यदि युद्र ग्रयवा ग्रशान्ति के कारण देश के कुछ ग्राधिक हैं। नष्ट हो जांवे तो वर्तमान मर्वोत्तम जनसख्या ग्रधिक जनसख्या वन हों ते उस से जनसंख्या कम होने पर ही नई सर्वोत्तम जनसख्या हो सर्विति। प्रत्येक देश में परिस्थितियाँ परिवर्तनशील होती हैं। उत्पादन के ढंग देव परिवर्तन होते रहते हैं। आधुनिक यन्त्रों का अधिकाधिक उपयोग होता शानई वहनु ग्रों की खोज होती रहती है। पूँजी बढती है, तथा आर्थिक नों का अधिकाधिक उपयोग होता रहता है। ऐसी दशा में प्रति व्यक्ति आय भी वढती रहतो है। परन्तु जनसंख्या में भी मृद्धि होती रहती है। । ; ग्राज जिसे हम सर्वोत्तम जनसंख्या मानते हैं, वह कल अधिक या कम , तकती है। अस्तु, सर्वोत्तम जनसंख्या बराबर बदलती रहती है। कोई हैचत संख्या सर्वोत्तम जनसंख्या नहीं हो सकती।

प्रश्न यह होता है कि क्या यह मालूम किया जासकता है कि किसी के लिए सर्वोत्तम जनसंख्या क्या होगी। सच तो यह है कि यह मालूम करना किमी देश के लिए सर्वो तम जनसंख्या क्या होगी बहुत कठिन है। कारण है कि देश की परिस्थित सदेव चदलती रहतो है। नये आर्थिक साधनों का जास होता रहता है, नये यशें का निर्माण होता रहता है और उत्पादन के नि तरीकों की खोज होती रहनी है। संचे प में यह कि आर्थिक शक्तियाँ र नहीं रहनीं, उनमें बराबर परिवर्तन होता रहता है। इस कारण किसी स्थिति में जनसंख्या सर्वोत्तम जनसंख्या होगी इसका अनुमान लगाना ठन है। जब तक आर्थिक शक्तियाँ स्थिर न हो जावें तब तक सर्वोत्तम संख्या का अनुमान लगाना असम्भव है। और आर्थिक शक्तियां कभी स्थिर हो सकतीं।

क्या वहती हुई जनसंख्या हानिकर है: बहती हुई जनसंख्या व हानिकर हो ऐसा नहीं है, श्रीर न बहती हुई जनसंख्या सदैव एक दान ही सिद्ध होती है। बहती हुई जनसंख्या वरदान सिद्ध होगी श्रथवा निकर, यह इस बात पर निर्भर है कि उस देश की श्राधिक स्थिति कैसी है। तो यह है कि सर्वोत्तम जनसंख्या का सिद्धान्त ही हमें उस दशा में क निर्ण्य देने में सहायना पहुंचा सकता है।

भारतवर्ष को ही यदि हम लें, तो हम देखते हैं कि भारत ससार का से अधिक निर्धन राष्ट्र है। भारतीयों का रहन-सहन का दर्जा गिरा हुआ समार में प्रतिसैक हा मृत्यु-दर सबसे अधिक भारत की है। यहाँ दुर्भिच ये दिन राहा रहता है, और महामारी तथा रोग फैले रहते हैं। शारीरिक ह से भारतीय सभ्य देशवासियों की तुलना मे एक अत्यन्त निर्वल व्यक्ति हैं। से यह सफ्ट हो जाता है कि आज को आधिक स्थिति में भारत की

जनसंख्या श्रिषिक है। इसका यह तात्पर्य कदापि नहीं है, कि यदि भात प्राकृतिक देन को भलो प्रकार उन्नत किया जावे तो श्राज से श्रिषक जा श्रिषक सम्पन्न श्रावस्था में नहीं रह सकती। परन्तु श्राज के श्रार्थिक स्थिति जिस प्रकार की है, उसको देखते हुए जनसंख्या श्रिषक होती है।

किन्तु वढती हुई जनसंख्या सदैव हानिकर हो यह बात नहीं है। भी

जनसंख्या के फलस्वरूप सहयोग बढता है श्रीर उत्पादन की वृद्धि होती श्रिधिक संख्या होने पर अम-विभाजन (division of labour) के श्रिधिक त्रेत्र मिलता है। बढ़ती हुई जनसंख्या के फलस्वरूप विस्तृत बाजार कर है, श्रीर पूँजी लगाकर उद्योग धंधों की उन्नति के लिए श्रव्छा श्रीर लोक जा उपस्थित होता है। उदाहरण के लिए, यदि भारत में कोई धंधा किया जावे, तो उसके द्वारा तैयार किये गए माल की बिक्री के लिए किया जावे, तो उसके द्वारा तैयार किये गए माल की बिक्री के लिए किया नहीं होगी। श्रिधिक जनसंख्या होने से उद्योग धंधों के लिए विस्तृत वा मिलता है। बढती हुई जनसंख्या के फलस्वरूप देश के श्राधिक संगठन लाभकारी परिवर्तन होने की सम्भावना रहती है। उदाहरण के लिए, देश, जहाँ कि जनसंख्या बहुत श्रिधिक होती है, वहाँ नये-नये उद्योग स्थापित होते रहते हैं श्रीर उत्पादन के नवीन तरीके श्रपनाए जाते हैं। श्री

संगठन में परिवर्तन लाने के लिए यह त्रावश्यक है कि नये कुशल कार त्रीर मजदूर उपलब्ध हों। क्योंकि उत्पादन के नये तरीकों को पुराने सहसा नहीं ग्रपना सकते। जिस देश में जनसंख्या सदैव यहती रहते उसमें नई पीढ़ी के लोग उत्पादन के नवीन तरीकों को विना किसी कि के ग्रपना लेते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि उत्पादन के तरीक

सदेव उन्ति होती रहती है, उसमे कभी अवनित नहीं होती।
किन्तु बढ़ती हुई जनसंख्या उसी दशा में श्रेयस्कर है, जब कि
संवानम जनसंख्या से कम हो। दूसरे शब्दों में, जब कि देश में इतनी जन
न हो कि जो उस देश की प्राकृतिक देन का पूरी तरह से उत्पादन के
उपयोग कर सके, तभी बढ़ती हुई जनसंख्या से लाभ होगा। दूसरे श
हम यह कह सकते हैं, कि देश की प्राकृतिक देन को देखते हुए
मजदूरों की संख्या कम हो तभी जनसंख्या की वृद्धि लामदायक सिंद

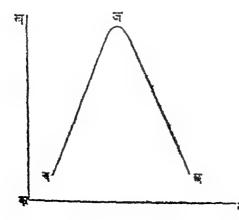
श्रन्यथा नहीं। जब जनसंख्या कम हो, श्रीर उस समय यदि जनसंख्या कृदि हो, तो देश में सम्पत्ति (wealth) का उत्पादन बढ़ेगा; श्रीर नािक श्राय में तृद्धि होगों श्रीर वह देश के लिए लाभदायक होगी।

जनसंख्या सर्वोत्तम जनसंख्या (optimum population) से अधिक गो जनसंख्या में कमी होना लाभदायक सिंद्ध होगा L

शुद्ध जनसंख्या वृद्धि की गति । यहा हमे एक वात समक लेनी हेए। जब हम किसी देश की जनसंख्या-वृद्धि का अव्ययन करते हैं, तो कितर साधारण व्यक्ति वार्षिक जन्म-संख्या और वार्षिक मृत्यु-संख्या की देखते हैं। उदाहरण के लिए, भारत में प्रति हजार जन्म-संख्या ३४'१ है मृत्यु-संख्या २४'३ है, तो साधारण व्यक्ति यह कहेगा कि प्रतिवर्ष हजार जनमन्त्र वहते हैं। परन्तु यह कथन सत्य नहीं है।

मारतवर्ष में आज हमारी यह स्थिति हो गई है कि देश के आर्थिक सगठन सम्पत्ति के उत्पादन को देखते हुए हम कह सकते हैं कि जनसंख्या अधिक यही कारण है कि देश में वेकारी है और रहन सहन का दर्जा नीचा हम सर्वोत्तम जनसंख्या किस प्रकार प्राप्त कर सकते हैं, इसके लिए हमें उपाय करने होंगे। पहला उपाय तो यह कि हमारी जनसंख्या तेजी से खें, दूसरा यह कि हमारे आर्थिक साधनों की उन्नति हो। वहुउद्देश्य ती सिंचाई तथा जलविद्युत उत्पन्न करने वाली योजनाओं को परा करके, उद्योग-धन्वे खड़े करके, गमनागमन के साधनों की उन्नति करके तथा निज और वनस्पति के धन्धों का विकास करके, तथा वैज्ञानिक ढग से गहरी जी करके हम सम्पत्ति के उत्पादन को बढ़ा सकते हैं। इस प्रकार हम देश जनसंख्या को वहुत अधिक न बढ़ने देकर तथा उत्पत्ति को वढ़ा कर सर्वोत्तम संख्या को पासकते हैं। इसका परिणाम यह होगा कि प्रति व्यक्ति पीछे मदनां वढ जावेगी और इस प्रकार देश में सर्वोत्तम जनसंख्या हो जावेगी।

इम नीचे एक चित्र देते हैं जो जनसङ्या की भिन्न-भिन्न स्थितियों को व्ह करता है।



मानलो देश में 'च' जनसख्या है। यह जनसख्या देश के शार्थिक को देखते हुए बहुत कम है। इसका परिणाम यह होता है कि भूमिको मांति खेती के काम में नहीं लाया जासकता, खनिज पदार्थों को निकाल जासकता श्रोर उद्योग-धन्थों का पूरा-पूरा विकास नहीं किया जासकता, कर श्राधिकतम उत्पादन नहीं किया जासकता। जब जनसख्या 'च' से बढ़ कर स्वक्ती है, तब सबोंत्तम जानसख्या होती है। 'च' से जनसख्या होती है। 'ज' से पहुँच कर प्रति व्यक्ति पीछे सबसे श्रिधक श्राय होती है। 'ज' से जनसख्या श्रिधक बढ़ती है तब प्रति व्यक्ति पीछे श्राय घटने लगती है। 'च' से जनसख्या श्रिधक वढ़ती है तब प्रति व्यक्ति पीछे श्राय घटने लगती है। 'च' से जनसख्या श्रिधक वढ़ती है तब प्रति व्यक्ति पीछे श्राय घटने लगती है। 'च' से जनसख्या श्रीक वढ़ती है तब प्रति व्यक्ति पीछे श्राय घटने लगती है। 'च' से जनसख्या श्रीक वढ़ती है तब प्रति व्यक्ति पीछे श्राय घटने लगती है। 'च' से जनसख्या को कम किया जासके तो प्रति व्यक्ति पीछे श्री वढ़ जानेगी।

श्रिषक जनसंख्या श्रीर कम जनसंख्या सापे जिक हैं। उनका सी भा जन श्रार्थिक साधनों से हैं। यदि किसी देश में श्रार्थिक साधनों की प्रमुरता हो, जनसंख्या कम हो सकती है, श्रीर यदि साधनों की कमी हो तो वहीं जनहं श्रिषक हो सकती है। इसी प्रकार यदि किसी देश के श्रार्थिक साधनों उन्तित न हुई हो तो उस देश की जनसंख्या श्रिषक हो सकती है, श्रीर श्री साधनों की उन्नित के पलस्वरूप जनसंख्या श्रिषक न रहकर सवींतम हो हैं। श्रस्त, एक परिस्थिति में जो श्रिषक जनसंख्या श्रियवा कम जनसंख्या है। दूसरी परिस्थिति में नहीं भी रह सकती है, जब कि श्रार्थिक साधनों की उन्नित विकास में परिवर्तन हो। यदि साधन उन्नित नहीं हों, तो खानसंख्या भी वहुत श्रिषक हो सकती है, श्रीर श्रिषक जनसंख्या भी श्रार्थिक उन्नित हो, तो श्रिषक प्रनित नहीं होती।

सवांत्तम जनसंख्या कोई निश्चित जनसंख्या नहीं है, वह घटतीनं रहती है। किसी देश के आर्थिक साधनों को देखते हुए एक देश के एक सवांत्तम जनसंख्या होगी, परन्तु वह कोई स्थायी जनसंख्या नहीं हैं जैसे धनोत्पत्ति का कार्य देश में बढ़ेगा वैसे ही सर्वोत्तम जनसंख्या (optim population) वढेगी, और यदि धनीत्पत्ति का कार्य घटा तो सर्वोत्तम संख्या कम होगा। उदाहरण के लिए, भारतवर्ष के आर्थिक साधनों श्रीयोगिक उन्नति को देखते हुए हम कह सकते हैं कि आज सर्वोत्तम जन यह होगी, और यदि औयोगिक उन्नति श्रिषक हो जावे तो सर्वोत्तम संस्था आधक हो सकती है। यदि देश में विद्रोह के कारण, अथवा उकत-कारवानों के नष्ट हो जाने के कारण उत्पादन कम हो जावे, तन क

ताम जनसंख्या (optimum population) श्रिधिक जनसंख्या में एत हो जावेगी श्रीर उससे कम जनसंख्या सर्वोत्तम जनसख्या होगी।

प्रत्येक देश में श्रार्थिक जीवन गतिशील (dynamic) है। गति-हीन atic) नहीं है। उत्पादन के तरीकों में सदैन परिवर्तन होता रहता है। यत्रों का श्राविष्कार होता रहता है, पूजी की वृद्धि होती रहती है, में नये कच्चे माल का उपयोग होता रहता है, नई-नई वस्तुएँ बनाई है, नये साधनों का विकास होता है, साथ ही थोड़ी-वर्त जनसख्या भी ती रहती है। श्रतएव श्राज जिसे हम सर्वोत्तम जनसख्या कहते हैं, कल वह धेक या कम जनसख्या मालूम पड़ सकती है।

क्या सर्वोत्तम जनसङ्या को मालूम करना सम्भव है: सर्वोत्तम सख्या को मालूम करना कठिन है। किसी भी देश के लिए यह जान ना कि उसके लिए सर्वोत्तम जनसख्या क्या होगी, बहुत कठिन है, क्योंकि थिंक जीवन निरतर वदलता रइता है। जैसा कि ऊपर कहा जा चुका कि नये साधनों को बराबर दूढ निकालने का प्रयत्न किया जा रहा है, गदन के तरीकों में उन्नति होती रहती है। सद्येप में त्रार्थिक जीवन गति-ल है, कभी 'स्थिर नहीं है। ऐसी दशा में किसी देश में कितना उत्पादन roduction) होता है उसका ठीक-ठीक श्रनुमान लगाना कठिन है। यही ीं कि सम्पित के उत्पादन का ठीक-ठीक अनुमान नहीं लगाया जासकता, ज जन-गणना भी विलक्कल सही नहीं होपाती, क्योंकि राजनैतिक कारणों जनगणना भी विलक्षल सही नहीं होती। ऐसी दशा मे प्रति व्यक्ति पीछे र्षिक आय कितनी है यह टीक-टीक जान सकना सम्भव नहीं है। किसी देश में प्रति व्यक्ति पीछे जो वापिक छाय का छानुमान लगाया जाता है, श्यटरल मात्र होता है। ऐसी दशा में हम यह कैसे कह सकते हैं कि किस सा में सबसे श्रधिक स्त्राय प्राप्त होसकती है। भारतवर्ष मे प्रति वर्ष पीछे र्िफ ग्राय की बहुन-सी ग्राटकलें लगाई गई । उदाहरण के लिए १८६७-७० भी दादाभाई नौरोजी ने २०६० १६१३-१४ में शोफेसर वाडिया द्यौर शि ने ४४ रु॰, शिराज ने १६२२ में ११६ रु॰ ग्रौर श्री वी के वी राव ने ६२१-६२ में ६५ ६० प्रति मतुप्य पाछे वार्षिक श्रामदनी की अटकल गाई थी। लेकिन किसी की भी ग्रटकल की सबों ने स्वीकार नहीं किया। नी दशा में यह पता लगा सकना कि कितनी जनसंख्या सने र ासम्मन है।

क्या वढ़ती हुई जनसंख्या सदैव अभिशाप है ? वढती हुई जनसंख्या सदैव अभिशाप है ? वढती हुई जनसंख्या सदैव वरदान ही सिद्ध होती है। है । जनसंख्या का सिद्धान्त ही हमें इस सम्बन्ध में एक सही दिख्कोए के करता है।

श्री डार्लिंग महोदय ने एक स्थान पर भारत के सम्बन्ध में हि कि भारत में प्रकृति की अभूतपूर्व देन तथा सरकार का अञ्छा शासन हुई जनसंख्या के कारण व्यर्थ हो जाता है, और उसका भारतीय जत्व गरीवां मिटाने में कोई प्रभाव नहीं पड़ता। उनका कहना था कि भार वास्तव में जनसंख्या अधिक है। हमारे रहन-सहन का दर्जा बर्न गिरा इं, ससार में भारत में सबसे अधिक मृत्यु-संख्या है, आये दिन यहा इं पड़ता रहता है, और रोग तथा महामारी तो भारत को कभी छोके नहीं। कहने का तात्पर्य यह कि संसार में भारत जैमी निर्धनता कहीं। मिलती। भारतीय, अमेरिकन अथवा अभेज की तुलना में शारीहि के बौद्धिक हिंष्ट से अत्यन्त पिछा हुआ है। श्री डार्लिंग का कहना था कि सब अधिक जनसंख्या का परिणाम है।

है। श्रिधिक जनसंख्या श्राधिक सहयोग की भावना को जाग्रत करनी हैं उत्पादन को वहाती है। बढ़नी हुई जनसंख्या श्रम-विभाजन (division labout) तथा विशेषीकरण को प्रोत्साहित करती है। बढ़ती हुई जनसम्बिकारण वाजार का विस्तार होता है, जिसके कारण पूजी को लागर धर्मों में लगाने की सुविधा मिलती है। भारतवर्ष में जनसंख्या ग्रिषक हैं। उद्योग-धर्मों के लिए एक विस्तृत वाजार है। इसके ग्रांतिरक्त बढ़ती हुं संख्या का यह श्रवश्यम्भावी परिणाम होता है, कि श्रार्थिक सगठन में उत्पादन के ढग में उन्नित होनी रहती है। नये-नये धर्मों की स्थापना देशों में श्रिधक होनी है जहां कि जनसंख्या ग्रिधक होती है। नवीन धर्में स्थापना नया नये यत्रों के उपयोग के फलस्वरूप नये मजदूरों की जरूरत है, जिनको ग्राधुनिक धर्मों में काम करने की कुशलता प्राप्त हो। पुरानी के शमजीवी उन श्राधुनिक धर्मों में काम करने के लिए श्रावश्यक हैं

प्राप्त नहीं कर पाते, इस कारण जिस देश में जनसंख्या घढती है, वहाँ न्यें के लिए इशल श्रमजीवियों की कमी नहीं रहती। श्रस्तु, जिस देश में नग्न्या बढती रहती है वहा उत्पादन की वृद्धि में कोई कठिनाई नहीं होती

लेकिन वढती हुई जनसंख्या सदैव एक अभिशाप हो यह वात

किन्तु वढती हुई जनसंख्या तभी लाभदायक ग्रौर वरदान सिद्ध होती वविक जनसंख्या सवो त्तम जनसंख्या से कम होती है। कारण यह है कि की प्राकृतिक देन का उपयोग करने के लिए यथेण्ट श्रम (labour) देश हीं होता, ग्रतएव वढती हुई जनसंख्या देश के लिए वरदान सिद्ध होती ऐसी दशा में प्रति व्यक्ति पीछे ग्रामदनी जनसंख्या के वढने से वढ गी। यदि किसी देश में जनसंख्या सवो त्तम जनसंख्या से ग्रिधिक है, उस में जनसंख्या की वृद्धि एक ग्रिभिशाप सिद्ध होगी ग्रौर उसका कम । एक वरदान होगा।

ग्रतएव बढती हुई जनसंख्या देश के लिए हितकार हे या घटती हुई उच्या देश के लिए हितकर होगी, यह इस बात पर निर्भर है कि जनगा की स्थिति क्या है। यदि जनसंख्या सर्वो त्तम जनसंख्या से कम हे, नो उच्या में वृद्धि होना एक वरदान सिंद्ध होगी, ग्रौर यदि जनसंख्या तिम जनसंख्या से ग्रिधिक है तो जनसंख्या की वृद्धि एक ग्रिमशाप होगी।

श्रमकी कार्य-त्तसता (Efficiency of Labour): यह तो कपर ही कह श्राये हैं कि श्रम की पूर्ति (supply of labour) सख्या तथा श्रम की कार्यक्षमता पर निर्मर होती है। हमने जनसंख्या के क्या में श्रव्ययन कर लिया, श्रव हम श्रम की कार्यक्षमता के सम्बन्ध में यन करेगे। यह तो स्पष्ट है कि यदि एक व्यक्ति स्वस्थ है तथा श्रपने में निपुण है, हो वह श्रकेले दो श्रादमियों का काम कर सकता है। र यदि एक मजदूर निर्वल रोगी श्रीर श्रकुशल है, तो वह कम काम गा। श्रस्तु, श्रच्छे श्रीर कुशल मजदूर रही श्रीर श्रकुशल मजदूरों की का एक निश्चित समय के श्रन्दर वहुत श्रिषक उत्पादन-कार्य कर सकेगे। देशा में नेवल जनसंख्या में ही हम श्रम की पूर्ति का श्रनुमान नहीं। सकते, हमें श्रम की कार्यक्रमता का भी श्रध्ययन करना होगा।

श्रम की कार्य-च्रमता निन्निलिखित वातों पर निर्भर है—जातीय ण मजदूर की कार्यक्षमता इस वात पर वहुत कुछ निर्भर है कि वह किस ति का है। युछ जातियों के मजदूर श्रधिक क्षमतावान होते हैं श्रीर कुछ तियों के मजदूर कम क्षमतावान होते हैं। उदाहरण के लिए पंजाय का सिक्ख जाट श्रधिक मजबूत श्रीर च्रमतावान होता है, तथा बगाली मजदूर इतना धिक रुष्ट-पुष्ट श्रीर च्रमतावान नहीं होता। जलवायु: जलवायु का मजदूरों के स्वास्थ्य तथा कार्यक्मा पर , र्वना

पदता है। शीतोष्ण जलवायु में रहने वाला मनुष्य कटोर परिश्रम कर पक्ष । हिन बोग बौदिक तथा शारीरिक परिश्रम, दोनों के ही लिए शीतोष्ण जलवायु । है। ग्रत्यन्त गरम ग्रौर नम जलवायु में मनुष्य कुछ घरटे काम करते है मुज्ञी जाता है। यही कारण है कि भूमध्य रेखा के समीप के घने वनों में जो जी रेड़ी निवास करती हैं, वे ब्रत्यन्त ब्रालसी ब्रौर ब्राधिक दृष्टि से पिछ्डी हों के व 到 बात यह है कि मनुष्य ग्रत्यन्त शीत ग्रौर गरमी नमी श्रौर शुष्कता में भे परिश्रम नहीं कर पाता, श्रोर यही कारण है कि श्रत्यन्त गरम के m या भूमध्य रेखा पर स्थित सघन वर्नो से ऋाच्छादित नम भूमि पर गहने प जातियों तथा दुरु में निवास करने वाली जातियों का श्राधिक कि नहीं हो सका।

1

पौष्टिक और यथेष्ट भोजन: किसी व्यक्ति की कार्यगिष्ठि । बान पर निर्भर रहती है, कि उसको यथेष्ट पौष्टिक भोजन प्राप्त होता है। जिन लोगों का रहन-सहन नीचे दर्जे का होता है, वे निर्धन होते हैं, जे र यथेण्ट पौष्टिक भोजन नहीं मिलना, उनकी शारीरिक शक्ति चीण हो जाती है। स्रोर उनकी कार्यक्रमना क्षीण हो जानी है। हम बहुधा देखते हैं कि शर्ति निर्धन भारतीय मजदूर, जिन्हें यथेष्ट पौष्टिक भोजन नहीं मिलता, मन ग्रीर ह से जर्जर होते हैं। उनकी कार्यक्मना कम हो जाती है। जिस प्रकार किसी स्टिन इ जन की शक्ति इस बात पर निर्भर होती है, कि उसमे कितना कोवला इत है, उसी प्रकार किसी अमजीवी की कार्यशक्ति इस वात पर निर्भर होती हैं, कि उसको कितना और केना भोजन मिलना है। भारत के अधिकांश मजरूरों है यथेण्ट पाष्टिक भोजन नहीं मिलता, अतएव उनकी कार्यच्यमता कम है। डर्न्ट् यथेण्ट श्रीर पौष्टिक भोजन मिले तो उनकी कार्यच्चमता में वृद्धि हो की है। भारतवर्ष में खाद्य पदार्था की इतनी कमी है कि सर्व साधारण को गरेद पीप्टिक भोजन नहीं मिलता। विशेपजों का कहना है कि देश में २० प्रिटि श्रधिक श्रनाज ५० प्रतिशत अधिक फल १०० प्रनिशत अधिक सन्ते ग्री २०० प्रतिशत ग्राधिक दूध ग्रोर घी उत्पन्न किया जावे, तो कहीं जाकर जनस्म को यथेग्ट पौष्टिक भोजन मिल सकता है।

श्रुच्छा रहन-सहन: पोष्टिक भोजन के साथ-साथ श्रुच्छा रहन-पर मी कार्यजनता को बढ़ाने के लिए ग्रावश्यक है। स्वच्छ ग्रीर हवादार स्पेम्ट वस्त्र तथा जीवन-निर्वाह के लिए श्रन्य श्रावश्यक वस्तुश्रों भी निर्मिता को वढाने के लिए ग्रावश्यकता होती है। जब किसी अमजीवी स्थास यथेष्ट हवादार, स्वच्छ, रोशनी वाला मकान हो जिसमें परिवार के हेने योग्य स्थान हो, जहाँ वे एकान्न में ग्रानन्दप्र्वेक रह सकें, तो उस मजीवी की कार्यद्ममता ग्राधिक होगी इनमें तनक भी सदेह नहीं है। मकान श्रातिरिक्त अमजीवी को जाड़े तथा गरमियों में शरीर की रचा के लिए श्रेष्ट वस्त्र भी होने चाहिएँ। साथ ही मनुष्य को जब तक हतना विश्राम न तेले कि वह जीवन का ग्रानन्ट ले मके, तब तक उसकी कार्यद्ममता नहीं बढ़ किनी। एक व्यक्ति जो कि बहुत ग्राधिक समय कार्य करके थक जाता है, श्रीर । सको प्रयने परिवार वालों श्रथवा मिन्नों के साथ बैठकर बान करने, तोड़ा मनोरजन करने तथा ग्रामोद प्रमोद के लिए समय ही नहीं मिलता, उसकी कार्यद्ममता कभी नहीं बढ़ सकती। ऊपर लिखी बाते मनुष्य की कार्यद्ममता निर्मा उनके स्वास्थ्य को ग्राच्छा बनाये रखने के लिए ग्रावश्यक हैं।

कारखानों का स्वच्छ, तथा अच्छा होना: मजदूरों को कैसा मिजन मिलता है, उनका रहन-सहन कैसा है, केवल इसी पर मजदूर की कार्यक्षमता निर्भर नहीं रहती; वरन जिस स्थान पर वह कार्य करता है वह कैसा है, इस पर भी उसकी कार्यक्षमता निर्भर रहती है। कार्य करने का स्थान यदि अच्छा होता है, तो उसका मजदूर के स्वास्थ्य तथा नैतिकता पर पाइरा प्रभाव पहता है। यदि कारखाने में रोशनी खूब आतो है, कारखाना स्वच्छ है, हवा खूब आती है तो मजदूरों की कार्यक्षमता बढ जाती है। यही नहीं, यदि गरमी के दिनों में कारखाने को ठडा रक्खा जा सके, तथा कारखाने की रोवारों का रग हिट के लिए सुखदायक हो तो भी मजदूर की कार्यक्षमता बढ जाती है। एक गदे कारखाने में काम करने वाले मजदूर की कार्यक्षमता नहीं बढ सकती। जिस कारखाने में काम करने वाले मजदूर की उर्यक्षमता नहीं बढ सकती। जिस कारखाने में रोशनी और हवा का उचित प्रवध न हो, दीवार धुँए से काली होगई हों, बहुत अधिक शोर रहता हो और गर्मियों में पहां का तापमान बहुत अधिक वढ जाता हो, तो वहाँ रहकर कोई मजदूर भिष्ठ कार्य नहीं कर सकता।

काम के घरटे: श्रमजीवी की कार्यच्याता पर काम के घरटों का भी प्रमात पढ़ता है। श्रिधिक लम्बे समय तक काम करते रहने पर मनुष्य का शरोर यह जाता है श्रोर उसका ध्यान कार्य में नहीं लगता। उसमें काम करने पर तो शरीर वेहद थकावट श्रनुभव करने लगता है। देला गया है कि, कारलानों में जो दुर्घटनायें होती हैं, वे विशेषकर कि अन्तिम घएटों मे होती हैं जब कि मनुष्य का शरीर थकावट से चूर हो है । अस्तु, आवश्यकता इस बात की है कि काम के घटे अधिक लम्बेन ही यदि काम के घटे अधिक लम्बे हों, तो उन्हें कम कर देना चाहिए और देविन में विश्राम के लिए अल्प काल के लिए छुटी कर देनी चाहिए कि

मजदूर अपने थके हुए शरीर को विश्राम दे सकें।

सजदूरों की निपुणता तथा बुद्धिमानी अमजीवियों की कार्यकर इस बात पर भी निर्भर रहती है कि वे अपने कार्य में कितने निपुण है की उनका वौद्धिक विकास कितना हुआ है। आधुनिक कारखानों में अन्य पेचीदा और स्च्म तथा बढिया यत्रों में कार्य होता है। इस प्रकार के कार्य हुद्धिमान मजदूर ही अच्छी तरह कार्य कर सकता है। मूर्ख अमजीवी इस प्रकार के बढिया यत्रों पर अच्छी प्रकार काम नहीं कर सकता। एक अमजीवी, कि उस प्रकार के कार्य की शिचा दी गई है, और जो अपने कार्य में निपुण है वह एक ऐसे मजदूर की अपेचा कही अच्छा काम कर सकता है कि जिते र काम की शिचा नहीं मिली है और उसने उस कार्य में निपुणता प्राप्त की है। बौद्धिक विकास के लिए साधारण शिचा तथा किसी ध्रष्टे व कार्य निपुणता प्राप्त करने के लिए उस ध्रवे अथना दस्तकारी की शिचा की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण शिचा नथा दस्तकारी की शिचा है। यही कारण है कि जहा साधारण है। यही कारण है कि जहा साधारण है। यही कारण है की साधारण है। यही कारण है की साधारण है। यही कारण है की साधारण है। यही कारण है। यही कारण है की साधारण है। यही कारण है की साधारण है। यही है की साधारण है। यही कारण है। यही है की साधारण है। यही है की स

समुचित प्रबंध है, वहा के मजदूर श्रधिक कार्य-कुशल होते हैं।

इस सबन्ध में एक बात ध्यान में रखने की है कि जहां तक ऐसे कि का प्रश्न है कि जिसमें कोई विशेष निपुणता श्रावश्यक नहीं है, उसमें साधार शिचा प्रत्यच्च का से कार्यच्चमता को बढ़ाने में सहायक नहीं होती। पर साथ ही यह भी ठीक है कि साधारण शिचा परोच्च क्य से अमजीवी की की का चमता को बढ़ाती है। जिस देश में साधारण शिचा का श्रधिक विस्तार हैं वहाँ का भमजीवी प्रधिक कुशल होगा इसमें तनक भी सदेह नहीं है उद्योग-ध्यों नथा उत्पत्ति (production) के तरीकों में उन देशों सुधार श्रीर उन्नति शीध होती है, जहाँ का अमजीवी श्रधिक पुरिष्ण होता है।

दस्तकारी तथा टेकनिकल शिक्षा का कुशलता (elficiency)
भीषा प्रभाव पड़ता है। श्राज जो हमें मशीनों में श्राश्चर्यजनक सुधार दें को भिलते हैं, वह इस बात का प्रमाश हैं कि जो हमने पीढ़ी हर प किनियरों की शिक्ता का प्रवन्ध किया, वह वेकार नहीं गया। सच तो यह है कि यत्रों में जो सुधार हुए हैं या आविष्कार हुए हैं, और उत्पादन के तरीकों की भी सुधार हुए हैं, वे वर्कशापों में ही हुए हैं और इजिनियरों तथा की रमेनों के द्वारा हुए हैं। अस्तु, दस्तकारी तथा टेकनिकल शिक्ता का अमिन की वियों की कार्यक्रमता पर आश्चर्यजनक प्रभाव पड़ता है। जिस देश में उद्योग-धर्यों में काम आने वाली दस्तकारी और टेकनिकल शिक्ता का अच्छा प्रवध होता है, वहा के अमजीवी अधिक कुशल होते हैं, इसमें तनक भी दिह नहीं है।

विज्ञानिक प्रचन्च (scientific management): पिछले दशाब्दों कें सं संवत्तराज्य अमेरिका तथा कित्यय अन्य देशों में कारखानों में वैज्ञानिक प्रवंध के द्वारा मजदूर की कार्यज्ञमता को वढाने का प्रयत्न किया गया है। वैज्ञानिक प्रवन्ध (scientific management) के आविष्कर्ताओं का कथन है कि साधारण से साधारण कार्य को करने के लिए एक वैज्ञानिक तरीका है, और उसके अनुसार ही कार्य करने पर अधिक त्यादन हो सकता है। उनका कहना है कि साधारण से साधारण किया भी एक विज्ञान है। मालिकों को उस विज्ञान को दू ढ निकालना चाहिए और मजदूरों को उसकी शिच्चा देनी चाहिए, तथा उसके अनुसार ही कार्य करने को उन्हें विवश करना चाहिए। तभी अधिक से अधिक उत्पादन हो सकता है अगर अमजीवी की कार्य-शक्ति वढ़ सकती है। यहा हम सन्देग में यह वतलाने का प्रयत्न करेंगे कि प्रत्येक किया का विज्ञान किस प्रकार निर्धारित किया जाता है।

उदाहरण के लिए हम ग्रत्यन्त ग्रकुशल कार्य मिट्टी खोदने को ले लें। जो ब्यक्ति भिट्टी खोदने के कार्य के विज्ञान को द्व ढ निकालना चाहता है, वह बदुत ले मिट्टी खोदने वालों को इकट्टा करेगा ग्रौर एक विशेष प्रकार की घड़ी (स्टाप वाच) की सहायता से उनमें सारे शरीर-राचालन (movements) तथा कियाग्रों में कितना ममय लगता है उसकी लॉच करेगा। उदाहरण के लिए वह यह देखेगा कि भिन्न-भिन्न मजदूर कितना काँचा फावड़ा उठाते हैं, वे कितने नीचे कुकते हैं, इत्यादि। सब मजदूरों द्वारा मिट्टी खोदने की किया की जांच करने के उपरान्त वह यह तय करेगा कि फावड़ा कितना काँचा उटाना चाहिए, मजदूर को कितना कुकना चाहिए, ढिलया कितनी दर किस तरफ श्रीर किस स्थान पर होनी चाहिए, ढिलया का नाप

चाहिए, फावड़े का नाप क्या होना चारिए, किंस प्रकार भरी हुई हिल्ला उठाना चाहिए और किस प्रकार उस लेकर चलना चाहिए इत्यादि। का तात्पर्य है कि मिट्टी खोदने के विज्ञान का आविष्कार करने के लिए विभिन्न मजदूरों द्वारा की जाने वाली क्रियात्रों का श्रध्ययन करेगा, ... श्रौजारों के नाप इत्यादि का श्रध्ययन करेगा, श्रीर फिर जो व्यर्थ को दे कियाचें हैं, जिनमें ग्राधिक समय लगता है, उनको निकाल कर उसके सर पर ऐसी किया औं का समावेश करेगा जिनसे कम समय लगे, थकावट कार्त ।। श्रीर श्रधिक काम होसके। इसे "समय तथा किया का श्रुप्ययन" (🕮 है and motion study) भी कहते हैं। जब किसी कार्य के विशान है के शान हो जाता है, तो फिर उसी प्रकार के छौज़ार दे दिए जाते हैं और मले मजदूर को श्रपनी कियायें उसी प्रकार करनी पड़ती, हैं जिस प्रकार उन फोरमैन उन्हें बतलाता है। यदि कोई मजदूर उस प्रकार काम नहीं कर नो कि वैज्ञानिक है, तो फोरमैन उसको नहीं रखता। इस प्रकार संयुक्तरिक श्रमेरिका में वैज्ञानिक प्रबन्ध के द्वारा उत्पादन को बहुत श्राधिक घडाने ^इ प्रवन्ध किया गया है। परन्तु वैज्ञानिक प्रवन्ध (scientific management) में मनुष्य एक यंत्र की भॉति काम करता है, वह कार्य करने में भी सकी नहीं होता। यही इसका दोष है।

उन्नित की त्राशा: श्रमजीवी की कार्यच्रमता पर इस नान का भी प्रमा पड़ता है कि उसे भविष्य में कितनी उन्नित करने की त्राशा है। यदि हों मजदूर यह जानता है कि उसके लिए भविष्य में उन्नित करने के लिए हों गु जायश नहीं है, तो उसका उत्साइ मद हो जावेगा श्रीर वह शिथित में जावेगा। उसके विपरीत यदि श्रमजीवा यह सम्रम्भता है कि उसके लिए उन्निका हार खुला हुआ है, तो उसके उत्साह का वारापार नहीं होगा श्रीर वर जगन तथा उत्माह से श्रधिक कार्य करेगा। यदि श्रमजीवियों को यह विरविष् हो कि श्रच्छा काम करने पर उनका भविष्य उज्ज्वल है, श्रीर उनके लिए उन्नित के द्वार खुले हुए हैं, तो फिर उनकी कार्यच्यमता श्रनायात ही कि जाती है।

कार्य करने की रवतन्त्रता . मजदूर की कार्य करने की स्वतन्त्र होनी चािए। यह टीक है कि मालिक उस की बनलावे कि उमकी क्या काम करना है; श्रीर यह भी टीक है कि यदि श्रमजीवी की शिहा तथा साधनी की श्रावरयकता हो, तो मालिक उसका प्रबन्ध करे, परन्तु श्रमजीवी को कार्य ने की स्वतन्त्रता होनी चाहिए। दासों को किसी प्रकार की स्वतन्त्रता नहीं जी थी, श्रोर न उन्हें कुछ श्रच्छे भविष्य की श्राशा ही होती थी। श्रतः उनमें यं करने के लिए उत्साह भी नहीं होना था। वे एक पशु की भाति मालिक रा हाके जाते श्रोर निर्जीव यन्त्रों की भाति काम करते थे। यही कारण कि दासों की कार्यच्चमता कम होती थी।

प्रिवर्तन: कार्य में एकरसना होना भी कार्यक्षमता को कम करता । एक प्रकार से लगातार काम करते रहने पर कोई नयापन या काम करने उल्लास उत्पन्न नहीं होता। यद्यपि आज के यन्त्र-युग में एकरसता का दोष लिक्कल बचाया नहीं जा सकता, किन्तु फिर भी यदि कार्य में परिवर्तन किया सिके तथा जिन लोगों के साथ अमजीवी कार्य करता है उनमें परिवर्तन क्या जा सके, तो अमजीव में नवीन स्रूति, नव चेतना और नव निर्माणकारी ज्वा जायत होती है और उससे उसकी कार्यक्षमता में वृद्धि होती है।

मालिकों की कार्यकुरालता छोर उनका व्यवहार: अमजिवां की गर्यक्रमता मालिकों की कार्य-कुरालता तथा प्रवन्ध निपुणना पर भी निर्मर हती है। यदि कारखानों की व्यवस्था अच्छी हो, उत्तम यन्त्र तथा कच्चा तल मिलता हो, तथा मैनेजर और फोरमैन उदार तथा कुशल हों, तो मजदूर नि कार्य-जमता वढ जाती है। मजदूर केवल पैसा कमाना हो नहीं चाहता, हि यह भी चाहता है कि उसके साथ मनुष्योचिन व्यवहार होना चाहिए। अनएव मजदूरों के साथ मालिक का व्यवहार कैसा है इस पर भी उसकी कार्य-जमना निर्भर रहती है। जहाँ मालिक का व्यवहार मधुर, सहानुभूनिपूर्ण होता है, अमजीवियों के छोटे-मोटे कण्टों को दूर करने का मालिक प्रयत्न करता है, उनके विश्वास को प्राप्त कर लेता है, वहाँ का मजदूर अधिक ज्ञमतावान होता है। वह अपने कार्य में दिलचरणी लेता है, उसका उस कारखाने से ममस्व हो जाता है, और वह उस कारखाने में काम वरने में गीगव अनुभव करता है।

वेतन: यदि अमजीवी को उचित वेतन मिलता है श्रीर उसकी कार्य-उपलता के श्रनुत्प ही उसका वेतन होता है, तो उसकी कार्यक्रमता बढ़ जाती है। उदाहरण के लिए, यदि कोई अमजीवी श्रिधिक क्मनावान् है श्रीर श्रिषक कार्य कर सकता है, तो यदि उसे दूगरों से श्रिषक वेतन मिले तो उसकी कार्यक्रमता में श्रिधिक वृद्धि होगी। किन्तु यदि उसे दूमरों के वरावर ही वेतन मिले तो पिर उसकी कार्यक्रमता कुटित होजावेगी श्रीर वह जितना अधिक क्रादन कर सकता है उतना नहीं करेगा। स्वाभिमान श्रीर कर्तव्य की भावना : जो भी वात मजदूर में , भिमान श्रीर कर्तव्य की भावना को जाग्रत करती हैं, वे श्रमजीवी की , चमता को बढ़ाती हैं। जिस व्यक्ति में स्वाभिमान नहीं है, श्रीर जो श्रप्ते । में गौरव नहीं श्रनुभव करता तथा जिसमें कर्तव्य की भावना जाग्रत गें हुई, उसकी कार्यच्चमता कम रहेगी। साधारण शिचा श्रीर मजदूरों का करन इस भावना को जाग्रत करते हैं श्रीर इस दृष्टि से वे मजदूरों की कार्यक्र को बढाते हैं।

परिच्छेद ११

श्रम-विभाजन (Division of Labout)

मनुष्य ग्रपनी त्रादिम ग्रवस्था में ग्रायिक दृष्टि से नितान्त स्वाव-यो था, परन्तु बहुत जल्दी ही उसने श्रम-विभाजन के चमत्कारी प्रभाव को मा श्रीर उसको कमश अपनाना श्रारम्भ कर दिया । पूर्व ऐतिहासिक काल मी किसी न किसी दशा में अम-विभाजन का अविभीव हो गया था। कम क्रम परिवार में स्त्री प्रौर पुरुष तथा बच्चों के काम वॅट गए थे। पुरुष H-साव्य तथा कठोर कायों को करने लगा था, जिनमें उसे अधिकतर बाहर हना पड़ता था। स्त्री घर-गृहस्यी के कार्यों को करने लगी थी। बच्चे हलके ार्व करते थे। पुत्र विता की तथा पुत्रियां माता की सहायता भी करती थीं। स्ति, इम देखते हैं कि किसी रूप में अम-विभाजन अत्यन्त प्राचीन काल में ो मीजूद था। ब्रारम्भ में परिवार हो एक ब्रार्थिक इकाई था, ब्रिनएव परिवार ही अम-विभाजन का त्रारम्भ हुत्रा। परिवार त्राधिक दृष्टि से स्वावलम्बी ं 'गा। परन्तु जैसे-जैसे समय व्यतीत होता गया परिवार के स्थान , पर एक ग्राम पार्थिक इकाई वन गया। वास्तव में गात्रों का निर्माण भी परिवारों के आधार रि ही हुआ था। एक ही पूर्वजों से उत्पन्न होने वाले परिवार एक गांव ासाते थे, अतएव उनमें पारिवारिक भावना वनी रहती थी। अतएव केवल एक ।रिवार ही स्वावलम्बी न रहकर सारे ग्राम को स्वावलम्बी बनाने की भावना बाप्रत हुई। ग्रव एक गाव ग्राधिक इकाई वन गया। प्रत्येक परिवार श्रपने लिए कोई विशेष कार्य चुन लेता या त्र्यौर उस धवे या पेशे को करके त्र्रपनी उदर-पूर्ति करता था। इस प्रकार मित्र-भिन्न परिवार मिन्न-भिन्न धर्वो या पेशोँ को जुनकर गाव को एक स्वावलम्बी आर्थिक इकाई वना देते थे। भारतवर्ष की ग्राम-सर्या या त्रिटेन के मैनर (गाव) का अध्ययन करने से हमे यह स्पष्ट मान होता है, कि प्राचीन काल में वे एक स्वावलम्बी श्रार्थिक इकाई थे। श्राज भी भारतीय गाव का सगटन कुछ इसी प्रकार का है। गाव में वढई, कुम्हार, नुहार, नमार, बुनकर तेली इत्यादि ग्राज भी मिलते हैं। परन्तु जैसे-जैसे गमनागमन के साधनों की उन्नति हुई, सदकों रेलों, श्रीर समुद्री जहाने यहायता मे माल दूर-दूर श्राने-जाने लगा; यत्रों के श्राविष्कार ने

यहुत वही मात्रा में होने लगा श्रीर वाजार का विस्तार हुश्रा तया भी सम्यता पूर्ण रूप से विकसित हुई; वैसे ही वैसे श्राधिक चेत्र बहुत कि हो गया। सच तो यह है कि श्राज सारी पृथ्वी एक श्राधिक हकाई क है। श्राधिक चेत्र के विस्तार के साथ-साथ श्रम-विभाजन बहुत ही जिटल के सूचम हो गया है। उदाहरण के लिए सूती कपड़ा बनाने का कार्य श्र बहुत-सी सूचम उपिक्रयाश्रों में बाँट दिया गया है, जैसे-कातना, माई। कर बुनना इत्यादि।

श्रम-विभाजन की भिन्न भिन्न स्थितियाँ श्रम-विभाजन का नीचे हिं स्थितियों के श्रनुसार उदय हुत्रा है १.-(१) सबसे पहले जब मनुष्य स्व १ को न करके एक धवे को करने लगा, तब श्रम-विभाजन की पहली हि प्रकट हुई। उदाहरण के लिए, जब बढई, लुहार, तेली, कुम्हार इत्यादि उदय हुत्रा, उस पशा में श्रम-विभाजन की पहली सीड़ी प्रकट हुई। दशा में प्रत्येक कारीगर एक पूरी वस्तु बनाता था और स्वतंत्र होकर करता था। वह स्वय मालिक था।

(२) कारखानों में काम करना: दूसरी स्थित श्रम-विभाजन की है जबिक कारीगर स्वय श्रपने लिए काम नहीं करता बरन एक कारलां श्रपने मालिक के लिए काम करता है, परन्तु वह फिर भी पूरी वस्तु व है। उदाहरण के लिए, एक बढ़ई श्रपने घर पर श्रपने सामान से पूरी न वनाकर मालिक के कारखाने में उसके सामान से कुर्जी बनाता है। वह श्रपने लिए काम नहीं करता, परन्तु फिर भी वह बनाता पूरी ही है।

(३) धंधे का पूरी क्रियाओं से बांटा जाना : जम कोई धर्म कियाओं में बांट दिया जाता है, तब तीसरी स्थिति आरम्भ होती है। हरण के लिए, जब हमने सूती कपड़े के धवे को कपास को ओटने, कातने, बुनने, रगाई और छपाई इत्यादि पूरी-पूरी क्रियाओं में बाँट तो नीसरी स्थिति आरम्भ हुई।

(४) एकं किया का चहुत-सी सूद्रम उपिक्रयाओं में बांटा द जब एक प्री किया बहुत सी सूद्रम उपिक्रयाओं में बाँट दी जाती श्रम-विभाजन बर्त सूद्रम श्रीर जिल्ला हो जाता है; श्रीर तमी उत्त उपिक्रया को करने के लिए यत्र का श्राविष्कार होता है श्रीर श्राधित के कारलाने में बड़ी मात्रा का उत्पादन हो सकता है।

श्रम-विभाजन की सफलता के लिए कुछ श्रनिवार्य शतें पूरी होना श्यक हैं :--

उत्पाद्न का चड़ी मात्रा में होना: अम-विमाजन (division of iour) का भली प्रकार तभी उपयोग हो सकता है, जब कि उत्पादन वनी ा (large scale production) में हो। छोटी मात्रा के उत्पादन मे विभाजन का पूरा उपयोग नहीं हो सकता । कल्पना कीजिए, श्राधुनिक ख़ाने मे एक किया को इतनी अधिक सूदम और छोटी-छोटी उपिक्रयाओं बाँट दिया गया है, कि सैकडों सूच्म उपिक्रयात्रों के समृह से ही वह िकया होती है। प्रत्येक सूचम उपिकया के लिए एक मशीन का उपयोग होता प्रव यदि कोई कारीगर उन सब मशीनों का उपयोग करना चाहे श्रीर । प्रभाविभाजन का प्रयोग करे, किन्तु छोटी मात्रा में उत्पादन करना चाहे, यह विलक्क नहीं चल सकता, क्योंकि वे यंत्र श्रधिकतर वेकार पड़े रहेंगे। इे से समय मे ही यत्रों की सहायता से उतना थोड़ा उत्पादन हो जावेगा र ग्रिधकांश समय मशीनें वेकार खढ़ी रहेंगी । क्रियाओं का कितना म विभाजन हुन्ना है, यह तो इसी से जाना जासकता है कि न्त्रालपीन री साधारण वस्तु को बनाने में भी श्राधुनिक कारखानों में श्रस्ती से श्रिधिक म उपिक्तयार्थे करनी पड़ती हैं। उन ग्रस्सी सुद्म उपिक्रयात्रों को करने फे ए उतनी ही मशीनों का उपयोग होता है। कल्पना कीज़िए कि प्रति दिन व कारखाने में १० लाख आलपीन तैयार होती हैं तब प्रत्येक मशीन को पकाम मिलता है। श्रव यदि कोई कारीगर केवल १०० श्रालपीन ही गना चाहे और साथ ही वह उस सूच्म अम-विभाजन का उपयोग करने के ए-जो कि ह्याबुनिक कारेखाने में प्रचलित है-उन सभी सून्म उपिक्रवाद्धीं करने वाली मशीनों को खरीद लेता है। अब यदि बह प्रति दिन केवल • 'प्रालयीन ही बनाना चाहता है, तो वे मशीनें केवल टो-चार मिनट काम रैगी श्रौर फिर बेकार खड़ी रहेंगी। मशीनों में लगी हुई प्रॅजी (capital) ा मृद (interest) तथा घिसावट (depriciation) इतनी अधिक होगी सी या हजार श्रालपीन प्रति दिन बनाने से यह खर्ची पूरा नहीं पढ़ फता, श्रीर लाभ होने के बजाय भारी हानि होगी। १०० या हजार श्रालपीन ति दिन मनाने वाला कारीगर सूच्म अम-विभाजन का उपयोग नहीं कर सकता, में तो स्वय तार को हथीड़े तथा श्रन्य श्रीजारों से ठोक पीट कर श्रालपीन नानां होंगी श्रीर सारी कियार्ये स्वयं अने ले को करनां होंगी।

विवरण से यह तो स्पष्ट ही हो गया होगा कि श्रम-विभाजन का प्राथमित तभी हो सकता है, जब कि उत्पादन बड़ी मात्रा में हो।

वाजार का विस्तृत होना: (Extent of the Market) क्र के उपर वतला चुके हैं, कि अम विभाजन का पूर्ण उपयोग तभी हो सकता है उत्पादन वही मात्रा में हो, परन्तु बड़ी मात्रा का उत्पादन (large scale publicon) तभी हो सकता है जबिक बाजार विस्तृत हो। यदि वाजार सकुचित हुं वहो मात्रा के उत्पादन से तैयार होने वाले माल की खपत सम्भव न होणी। जो यह भीमकाय पुतलीघर या कारखाने बहुत बड़ी राशा में माल तैयार हैं, उसकी खपत नभी हो सकती है जबिक उसकी खपत के लिए बहुत विजार हो। गाँव के अथवा स्थानीय वाजार के भरोसे कोई बड़ी माल उत्पादन नहीं कर सकता। जबतक कि वाजार विस्तृत न हो, जो कि माल की खपत कर सके, तब तक बड़ी मात्रा का उत्पादन लाभदायक हिर हो सकता। अतएव अम विभाजन के उपयोग की सीमा वाजार के वित्तार निर्मर है। यदि वाजार का चेत्र विस्तृत है, तो अम-विभाजन का पूरा के होसकता है, अन्यथा अम-विभाजन का पूरा उपयोग नहीं हो सकता। का चेत्र अभ-विभाजन को सीमा को निर्धारित करता है।

लगातार अवाधित उत्पादन होना (Continuous Projocion) सदम अम-विभाजन (minute division of labour) के उपना लिए यह भी नितान्त आवश्यक है कि उत्पादन-कार्य विना क्कावट के दूर तार अवाधित रूप से चलता रहे। साथ ही सारी कियाये एक साथ ही ए रहें। यदि उत्पादन टहर-टहर कर होता है, अर्थात कुछ समय तक उत्पादन कोने के उपरान्त उत्पादन-कार्य कुछ समय के लिए कक जाना है। मजदूरों को उस समय, जबिक काम नहीं होगा, किसी और धवे में प पहेगा। ऐसी दशा मे अम-विभाजन के जो आर्थिक लाभ हैं वे प्राप्त नहीं

मजदूरों से सहयोग की भावना तथा कुशात्र बुद्धि होना : धमि जन का नफजनापूर्वक प्रयोग नभी किया जा सकर्ना है जब कि समी भग में महयोग की भावना हो, साथ ही वे इतने कुगात्र बुद्धि हों, कि उन के अमिवभाग को भनी भाँति नमक सकें और उसके अनुसार कार्य कर सके।

सकेंगे। इसके श्रातिरिक्त, यदि सभी क्रियारें एक समय पर एक साथ है। चलती रही तो भिन्न-भिन्न अमजीवी-समृहों के कार्य का मेल नहीं वैट एंगे साहसी (Entrepreneur) की संगठन-योग्यता: अम-विभाजन सफलता के लिए यह भी आवश्यक है, कि साहसी व्यवस्थापक में उन करने की कुशलता और योग्यता हो। नहीं तो अम-विभाजन का ठीक-

यह तो हम ऊपर ही लिख श्राये हैं कि श्रमविभाजन के उपयोग की सींमा गार के लेन पर निर्भर है। जितना ही वाजार का लेन विस्तृत होगा, श्रम- जाजन का उतना ही श्रिधक उपयोग हो सकेगा। यदि कोई जूते बनाने वाला सप्ताह में केवल एक जोड़ी जूता वेच पाता है, तो उसके लिए यह मूर्खता वात होगी कि वह श्राधे टर्जन व्यक्तियों को केवल श्रपर बनाने, श्राधे ने व्यक्तियों को सोल बनाने श्रांर श्राधे दर्जन व्यक्तियों को एड़ी बनाने के दि नियुक्त करे, तथा श्राधे दर्जन व्यक्तियों को उनको जोड़ने के लिए जो । इस प्रकार के उत्पादन के तरीके तभी काम मे लाये जा सकते हैं, जब उस वस्तु की माग श्रिधक हो, श्रर्थात् वाजार विस्तृत हो। या तो उस वस्तु विस्तृत बाजार मौजूद होना चाहिए, श्रयवा विस्तृत बाजार उत्पन्न विभाजन के उपयोग को सबसे महत्त्वपूर्ण श्रावश्यक शर्त वाजार का विस्तृत का है। श्रतएव विभाजन के उपयोग को सबसे महत्त्वपूर्ण श्रावश्यक शर्त वाजार का विस्तृत का है।

उद्ध सीमा तक वाजार की सीमा भी श्रम-विभाजन पर निर्भर रहती श्रम-निमाजन का प्रा उपयोग होने पर बड़ी मात्रा का उत्पादन होता द्वार बर्गुए मस्तो हो जाती हैं। इसका परिणाम यह होता है कि उनकी माग निनो है। ग्रार माग बढ़ने का परिणाम यह होता है कि वाजार का विस्तार जाता है। ग्रम्तु, श्रम-विभाजन ग्रोर वाजार एक-दूसरे पर निर्भर हैं। परन्तु यह निग गिषक सही होंगा, कि श्रम-विभाजन की सीमा की वाजार का क्षेत्र मारित करता है।

श्रम-विभाजन के प्रकार श्रम-विभाजन तीन प्रकार का होता है। जिन्न-विभाजन (simple division of labour), जटिल श्रम-विभाजन (complex division of labour) तथा भौगोलिक अथवा प्रादेशिक प्रिविभाजन (territorial or geographical division of

संग्ल अम-विभाजन वह होता है, जिसमें कारीगर या काम करने वाला हों यम् का उत्पादन करता है। उदाहरण के लिए, चमार जुन की जोदी बनाता है, अथवा बद्धें मेज़ बनाता है इत्यादि। कहने का अर्थ यह किल कारीगर एक पूरी वस्तु का निर्माण करे तो सरल अम-विभाजन होगा।

ज्व एक पूरी किया छोटी-छोटी सूच्म उपिकयाओं में बॅट बार्ब तब अम-विभाजन जिल्ल हो जाता है। उदाहरण के लिए, एक अधिक वनाने के कारखाने में एक चमार पूरे जूते को नहीं बनाता वरन उसके अमजीवी बनाते हैं। प्रत्येक व्यक्ति केवल एक छोटी-सी उपिक्रया करता है।

तीसरे प्रकार का अम-विभाजन भौगोलिक या प्रादेशिक अमिन्
होता है। जबिक यातायत के साधनों की विशेष उन्नित होजाती है, रेल,
तथा समुद्री जहाजों की उस्नित होने से जब श्रादिमियों के श्राने-जाने तथा
लाने श्रीर लेजाने की सुविधा हो जाती है श्रीर एक प्रदेश श्रथवा देश कि विशेष को पैदा करने श्रथवा उसका निर्माण करने में विशेष दक्ता प्रात्तेता है, श्रीर उस प्रदेश या देश में वही वस्तु श्रधिकतर उत्पन्न की लगती है, तब भौगोलिक अम-विभाजन का उदय होता है। उदाहरण के बगाल में जूट, सयुक्तप्रान्त में गन्ना श्रीर बरार में कपास उत्पन्न होत श्रथवा स्ती कपड़े का घघा श्रहमदाबाद श्रीर बम्बई में केन्द्रित है। यह विभाजन उस प्रदेश की प्राकृतिक सुविधाश्रों श्रथवा अमजीवियों की इतथा दक्ता पर निर्मर रहता है। इसे धचे का स्थानीयकरण (localis of inclusions) भी कहते हैं। इसके सम्बन्ध में इस श्रागे के परिष् विस्तार में लिखेंगे।

श्रम-विभाजन के गुरा: श्रम-विभाजन के बहुत से गुरा हैं। ऐड़ा ने श्रम-विभाजन के जो गुरा श्रमनी पुस्तक में लिखे हैं, वे श्राज भी ' हैं। उसके श्रनुसार श्रम-विभाजन के नीचे लिखे विशेष गुरा हैं।

उत्पादन-बृद्धि (Increased Production) ऐडम स्मिथ की है, कि श्रम-विभाजन में श्रमजीवी की उत्पादन-शक्ति बेहट बढ जाती है। श्रालपीन के कारखाने का उदाहरण लिया है। वह लिखता है कि, य कारीगर स्वय श्रमेला श्रालपीन बनावे तो दिन भर में २० श्रालपीन में नहीं बना सकता। यदि श्रालपीन बनाने की किया को छोटी-छोटी उप में बॉट दिया जावे श्रीर प्रत्येक उपिकया को एक श्रादमी के सुर्द के जावे-जसा कि उम कारखाने में किया गया था—तो दस श्रादमी ४६ ० एक दिन में वनाटेंगे। इसका श्रथं यह हुश्रा कि एक दिन में एक ४६०० पिनें बनावेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि श्रम-विभाजन का

। गुण यह है कि इसके परिणामस्वरूप उत्पादन बेहद बढ़ जाता है । इसमें तनक भी सदेह नहीं कि अम-विभाजन ने मनुष्य-समाज की उत्पादन-शक्ति वहुन अधिक बढा दिया है। परन्तु यह कहना कि मनुष्य-समाज की उत्पादन-क्त में जो श्रारचर्यजनक वृद्धि हुई है, वह एक मात्र श्रम-विभाजन के कारण ही बहुत सही नहीं होगा। उत्पादन की आर्चयंजनक वृद्धि के अम-विभाजन के तिरिक्त प्रन्य कारण भी हैं। उदाहरण के लिए, आविष्कारों श्रीर नई खोजों, ीनियरिंग कुशलता तथा पूँजी के इकद्वा होने से भी समाज की उत्पादन-शक्ति बिह्द हुई है। विज्ञान ने भूमि की उत्पादन-शक्ति की बहुत बढाया है, श्रीर विज्ञा ने मानवीय अम की कुशलता में बहुत अधिक वृद्धि की है। इन सब रियों से ही उत्पादन में यह आश्चर्यजनक वृद्धि होसकी है। यदि समाज की मादन-शक्ति इतनी अधिक न वढ जाती, तो आज जितनी जनसख्या है हैका एक वहुत छोटा भाग ही जीवित रह सकता, और वह भी बहुत नीचे ्रन-महन के दर्जे (low standard of living) में ही रह सकता था। त्रत-त्रे उत्पादन में जो वृद्धि हुई है, वह एक मात्र अम-विभाजन का परिखाम हीं है। परन्तु यह तो हर एक को स्वीकार करना पड़ेगा, कि अम-विभाजन ्रिशादन में वृद्धि होने का एक बहुत बढ़ा कारण है। श्रम-विभाजन द्वारा होने ्राली उत्पादन-वृद्धि नीचे दिए हुए कारणों से होती है।

प्रत्येक व्यक्ति को उसकी योग्यता अनुसार कार्य दिया जा सकता श्रम-विभाजन से होने वाली उत्पादन-वृद्धि का पहला कारण तो यह है, कि कार्य का उचित वँटवारा किया जा सकता है। प्रत्येक व्यक्ति को वह काम दिया जा सकता है, जिसके लिए वह सबसे अधिक योग्य है। इसका परिणाम हि होगा कि अम-जीवियों की शक्ति का पूरा उपयोग हो सकेगा और उसका पण्यय यह हो जावेगा। उदाहरण के लिए, प्रत्येक कार्य में कुछ उक्तियायें भी होती हैं, जिनको साधारण मजदूर भी कुशलनापूर्वक कर सकता है। महा, भम-विभाजन के द्वारा यह लाभ होगा कि जिस कार्य में विशेष कारीगरी को आवश्यकना नहीं है, उसको साधारण मजदूरों को दिया जा सकता है; और किम कार्य में विशेष कारीगरों की आवश्यकना है, उसको केवल कारीगर ही करेंगे। यदि अम-विभाजन न हो तो दल कारीगरों को भी नाधारण कार्य याना समय लगाना पढे। अस्तु; अम-विभाजन के परिणामस्वन्ता प्रत्येक को वह कार्य मिल जाता है, जिसके लिए उसमें विशेष अमिन्वि, यो स्था दखता है —अर्थात जिसके लिए वह सबसे अधिक उपयुक्त और योग

श्रम-विभाजन श्रमजीवी की दत्ता तथा कुशलता में वृद्धि करता लगातार एक कार्य को करते रहने से प्रत्येक व्यक्ति उस कार्य में किर्ये तथा कुशलता प्राप्त कर लेता है, श्रतएव श्रमजीवी कुशल श्रीर निपुर जाते हैं। साथ ही इस प्रकार के विशेषीक्र एग से एक श्रीर भी लाम होता एक श्रादमी दूसरे श्रादमी से हर एक काम श्रच्छा कर सकता है हर एक वात में दूसरों से श्रच्छा है, किन्तु यह उत्तमता कुछ वातों ने श्रिषक होती है। उदाहरण के लिए, एक व्यक्ति दूसरे व्यक्ति से श्रच्छा कातता है श्रीर श्रच्छा ही जुनता है, परन्तु जहाँ कपडा बुनने का प्रति उसकी श्रेष्ठता स्त कातने की श्रपेद्धा श्रिषक है। ऐसी दशा में जहाँ विभाजन का प्रा-प्रा उपयोग होता है, वहाँ यह व्यक्ति श्रपना सारा कि कपड़ा बुनने में ही लगावेगा, क्योंकि कपड़ा बुनने में उसकी श्रेष्ठता लाँ है। यही सिद्धान्त 'तुलनात्मक लागत' (comparative cost) के क्षिर में भी लागू होता है जिसके द्वारा एक देश विदेशी व्यापार से लाम क

समय और श्रोजारों की वचतः श्रम-विभाजन से समय श्रीर हैं। (श्रोजारों) की बहुत बचत होती है। क्यों कि श्रमजीवी लगातार एक ही कि करता रहता है। वह एक किया से दूसरी किया करने के लिए एक स्थान दूसरे स्थान पर जाने में समय वरवाद नहीं करता। उदाहरण के कि एक किया को छोड़कर दूसरी किया के करने में कुछ समय तो श्रवश् हैं। व्यर्थ नष्ट हो जाता है। श्रस्तु, यदि एक श्रमजीवी लगातार एक ही कार्य कर हैं, तो समय की यह वरवादी वच जाती है। समय की एक दूसरी तरह हैं, तो समय की यह वरवादी वच जाती है। समय की एक दूसरी तरह हैं जो समय की बहुत थोड़ा ही श्र श जानने की श्रावश्यकता होती है। श्रम-विभाजन से एक वडा लाम यह होता है कि श्रमजीवी हैं। उस हुनर को जानने के लिए बहुत थोड़ा समय लगता है। उदाहरण है कि वर्दशीरी या जुहारी की शिक्ता प्राप्त करने के लिए कई वर्ष लग जात है। परन्तु जहाँ श्रमविभाजन चरम सीमा तक पहुँच गया है, वहा श्रमजावी है। सुद्दम उपक्रिया को नीखने में बहुत थोड़ा समय लगता है। इस प्रकार क्षम की शिक्ता प्राप्त करने में सी वहुत थोड़ा समय लगता है। इस प्रकार श्रम किमार की शिक्ता प्राप्त करने में भी वहुत थोड़ा समय लगता है। इस प्रकार श्रम किमार की समय श्रोर शक्ति की समय होती है। इस प्रकार श्रम किमार के समय श्रोर शक्ति की समय होती है। इस प्रकार श्रम किमार के समय श्रोर शक्ति की समय होती है। इस प्रकार श्रम किमार के समय श्रोर शक्ति की समय होती है। इस प्रकार श्रम किमार होती है। हस श्री किसार श्री किसार होती है। हस श्री किसार होती है। हम श्री किसार होती है। हस श्री किसार होती है। हस श्री किसार होती होती होती होती है। हस श्री किसार होती होती होती है। हस श्री किसार होती है। हस श्री किसार होती है। हस हम होती है। हस हम हिंदी होती होती है। हस हम होती है। हस हम होती

श्रम-विभाजन से पूँजी की भी बचत होनी है। श्रीजार लगातार क्रिं में श्राते हैं, वेकार नहीं रहते। एक वढई को ले लीजिए। जिम स्में श्रियों से लकड़ी चीरता है उस समय उसके दूसरे श्रीजार वेकार रहते हैं। विभाजन होने पर श्रारा चलाने वाला श्रारा चलाते रहेंगे श्रीर दूसरी आयें करने वाले दूसरी क्रियायें करते रहेंगे, श्रतएव प्रत्येक श्रीजार का गतार उपयोग होता रहेगा। इसी प्रकार एक वड़े कारखाने में जहां मशीनों काम होता है, वहां भी प्रत्येक मशीन लगातार चलती रहेगी, कोई मशीन हार नहीं खड़ी रहेगी, श्रनएव श्रम-विभाजन से प्रजी की वचत व किफायन नी है।

मशीनों का प्राविष्कार ' शम-विभाजन से मशीनो का भी श्रावि-ीर होता है। जब प्रत्येक किया को छोटी छोटी सुचम उपिक यात्रों मे बॉट या जाता है, तब प्रत्येक उपिकया द्यात्यन्त सरल ग्रीर ग्रासान हो जाती है। स्तव मे वह इतनी आसान हो जाती है कि उसको करने के लिए एक नशीन श्राविफार किया जा सकता है। मशीन की विशेषता यह है कि वह एक पद्म किया कर सकती है। मनुष्य ग्रपने हाथ को घुमा-फिरा कर नैकड़ों याय कर सकता है, किन्तु मशीन तो केवल एक सूच्म किया ही कर सकती । उवाहरें ज के लिए, एक बोरिंग मशोन केवल छेट कर सकती है, वह लकड़ी रिं नहीं कर सकती। जब श्रमविभाजन सुद्म हो जाता है, तब एक क्रिया हुन-सी श्रत्यन्त सरल श्रीर सामान्य सुद्म क्रियाश्रों में वॅट जाती है, उस भय उसको करने के लिए कोई भी बुद्धिमान कारीगर मशीन का आविष्कार र समता है। कुशाय-बुद्धि मिस्त्री या श्रमजीवी भी इन म्हम क्रियाश्चों को सकर उनके लिए मशीनो का त्राविष्कार कर सकता है। एंडम स्मिथ ने उस एके का उदाहरण दिया है, जो कि स्टाम ऐंजिन पर रक्खा गया या, किन्तु तको इतना सरल कार्य करना पड़ता था कि उसने एक छाविष्कार कर लिया। रिगाम यह तुत्रा कि वह स्वय खेलने चला जाता था, श्रौर उसके जिम्मे जो काम । वह उस ग्राविष्कार के द्वारा स्वत होना रहता था। इस प्रकार ग्रानायास रें उस वालक ने स्टीम ऐजिन से सुधार कर दिया। इस प्रकार आविष्कार होने फ्लरारप नम-विभाजन के कारण उत्पादन की आश्चर्यजनक गति से वृद्धि ई स्रीर लागत-त्यय बतुत कम हो गया।

्रम-विभाजन के फल्रवरूप कार्यों की विभिन्नता वढ़ जाती है: गि जिगाजन के फल्रवरूप कार्यों की विभिन्नता इतनी अधिक वढ जाती है, कि लेक त्रिक्त अपनी रुचि और योग्यता का कार्य पा सकता है। साथ ही जब तर्य एक स्टून किया ने परिस्तृत हो जाता है, तो प्रत्येक धन्ये में एक समान. वहुत-सी-स्दम कियायें हो जाती हैं, इस कारण श्रमजीवी बहुत श्रासानी हें धन्ये से दूसरे घन्ये में जा सकता है। उसकी गतिशीलता (mobility) जाती है।

वड़ी सात्रा का उत्पाद्न (Large Scale Production): विमाजन के फलस्वरूप वड़ी मात्रा का उत्पादन ग्रानिवार्य हो जाता है। को बड़ी मात्रा के सभी लाभ प्राप्त होते हैं। उसे सब वस्तुएँ सस्ती मिलने, हैं ग्रीर रहन-सहन का दर्जा ऊँचा हो जाता है। यही नहीं कि वस्तुएँ मिलने लगती हैं, वे उत्तम भी होती हैं; क्योंकि उन्हें श्रम-विभाजन के भीर स्वरूप दन्न कारीगर ही बनाते हैं।

संत्रेप में हम कह सकते हैं कि अम विभाजन से समाज को वह लाम होते हैं।

श्रम विभाजन के दोष : परन्तु श्रम-विभाजन में दोष भी कुछ का है। सद्दम श्रम-विभाजन के नीचे लिखे दोप हैं।

कारीगरी और निपुणता का हास: सहम अम-विभाजन क खाम यह होता है कि कारीगरी और निपुणता का हास हो जाता है। बीवी मे उत्तरदायित्व की भावना नष्ट हो जाती है। उदाहरण के लि चमार जो कि पूरा जूता बनाता है, ग्रीर एक मजदूर जो कि जूते के क में काम करता है, उनको लें, तो जो कारखाने मे काम करता है वह सूचम किया ही करता है; शायद कीलें ही ठोकता है, श्रौर चमार है जूना ही बनाना है। उन दोनों की कारीगरी का कोई मुकावला नहीं ही चमार, जो कि पूरा ज्ता बनता है, उसको यह विचार सदैव बना कि जुता अच्छा वनना चाहिए, नहीं तो उसका माहक प्रसन्न नहीं किन्तु कारखाने के मजदूर को इसका त्यान भी नहीं त्याता। उसका केवल कीलें ठोक देना मात्र है। कारखाने का मजदूर तो यत्रवत यंत्र की रहता है, ग्रौर उस किया को करता जाता है। उसको ग्रपने कार्य में का श्रनुभव नहीं होता, श्रीर न उसे श्रपनी वस्तु का गौरव ही है क्यों कि वस्तु केवल उसकी बनाई हुई नहीं होती। वह तो सैकंप व्यक्तियों के समिलित प्रयत्न का फल होती है। वे लोग एक-दूमरे की जानी नहीं, और बहुन करके वे एक-दूनरे में हज़ारों मील दूर होते हैं। उस वहां पूर्श रप से बनाने का उत्तरदायित्व हजारों व्यक्तियों पर होता है, इम क

उत्तरदायित्य की भावना प्रायः उदय ही नहीं होती।

श्रम-विभाजन के कार्य में नीरसता उत्पन्न होती है: जब श्रमते श्रपने जीवन में लगातार एक ही किया करता रहता है श्रीर एक ही
त को चलाता रहता है, उसका बौद्धिक सुख जाता रहता है। उसकी बुद्धि
पद जाती है, उसकी कलात्मक भावना नष्ट हो जाती है श्रीर उसका दृष्टिकोण
त्या हो जाता है। उसमें नवीन कार्यों को करने की तथा नवीन साहस बताने की
क श्रीर भावना जाती रहती है। यह तो साधारण-सी वात है। कल्पना कीलिए
एक मनुष्य जीवन भर जूते के तले में कील ठोकने का ही कार्य करता रहा, तो
को उस कार्य के करने में क्या सुख प्राप्त हो सकता है। उसके लिए वह कार्य
पन्त नीरस हो जावेगा श्रीर उसको करके उसे कोई प्रसन्नता श्रनुभव नहीं
ती। एक वर्व्ह जब एक विद्या मेज या कुर्सी तैयार करता है, तो उसे जो
म-सन्तोप श्रीर सुख प्राप्त होता है वह फैक्टरी में कार्य करने वाले एक
जीवी को कभी भी प्राप्त नहीं हो सकता।

श्रम-विभाजन से वेकारी में वृद्धि हो सकती हैं: जविक कोई मज़-केवल एक किया को ही करता रहता है, तो उसके लिए अन्य कियाये -सी रहती हैं। वह उनको नहीं कर सकता। ऐसी दशा में जब कि मज़दूर ल एक किया पर इतने अधिक निर्भर हो जाते हैं, और यदि उस वस्तु की ग वाजार में कम हो जावे, तो बहुत से मज़दूर वेकार हो जानेंगे। गृन्तु; श्रम-भाजन से, जबिक आर्थिक मन्दी हो तो, वेकारी अधिक भयंकर रूप धारस : सेती है।

प्रादेशिक श्रम-विभाजन से बेकारी का भय जब कि प्रादेशिक र-विभाजन बहुत ग्रं धिक हो जाता है श्रीर एक स्थान पर एक ही प्रधा नित्र हो उठता है, तो उससे एक हानि यह होती है कि वह सारा प्रदेश है घं पर निर्भर हो उठता है। श्रीर यदि किसी कारण वश उस धवे। स्थिति खराब हो जावे, श्रथवा उसमें मंदी हो जावे, श्रथवा किसी कारण श वह प्रधा कुछ लम्बे समय के लिए बंद होजाबे तो उस प्रदेश में वेकारी द टर्जे की वढ सकती है। कल्पना कीजिए कि एक देश दूसरे देश से खाद्य-धार्थ मेंगाता है श्रीर उसमें वयेष्ट खाद्य-पटार्थ उत्पन्न नहीं होता। ऐसी दशा निर्म मेंगाता है श्रीर उसमें वयेष्ट खाद्य-पटार्थ उत्पन्न नहीं होता। ऐसी दशा निर्म दोनों में किसी कारण वश यद छिड़ जावे, तो फिर उस देश की नित्र भयावह हो उठेगों। हम एक दूसरा उटाहरण लें। यटि हम फल्पना नित भयावह हो उठेगों। हम एक दूसरा उटाहरण लें। यदि हम फल्पना नित्र कि एक देश केवल एक हो चंवे पर निर्मर है, श्रीर यदि किसी कारण रा वह पंषा नप्ट हो जावे. श्रथवा उस घं की स्थित राराव हो आवे

तो फिर वहां एक आर्थिक सकट (economic crisis) की स्थिति है - खड़ी होगी।

प्रादेशिक श्रम-विभाजन धर्घों के स्थानीय करण (localisation of industries) को जन्म देना है। जिन धर्घों का स्थानीयकरण हो जाती उनमें ग्राधिकतर एक ही प्रकार के श्रम-जीवियों की ग्रावश्यकता पढ सकती। उदाहरण के लिए, यदि लोहे का धर्घा कही केन्द्रित हो, तो उस जिले में हुए पुष्ट बड़े ग्रादिमयों की ही ग्रावश्यकता होगी। वच्चों ग्रीर त्त्रियों को धर्म कार्य मिलना कठिन होगा। ऐसी दशा में यदि मजदूर का वेतन कँच में हो, तो भी उसके परिवार की ग्राय कम रहेगी। बहुधा ऐसा होता है कि व धर्घा किसी स्थान-विशेष पर केन्द्रित हो जाता है ग्रीर उसमं बच्चों ग्री स्थियों के लिए काम नहीं मिलता, तो वहाँ ग्रन्य सहायक या परक धर्में स्थिपत करके ही इस कमी को प्रा किया जा सकता है। इन सहायक धर्में मुख्य धर्घों में कार्य करने वाले श्रमजीवियों की स्त्रिया ग्रीर उनके वच्चे काम जाते हैं।

उत्पादन कार्य में मशीन का प्रयोग—उसके गुगा-दोप वह तो जपर ही कह आये हैं कि जटिल नथा सूद्म अम-विभाजन का मशीनों आविष्कार से घनिष्ट सवन्ध है। जब अम-विभाजन अत्यन्त सूद्म और जि हो जाता है, तो उस सूद्म किया को करने के लिए मशीन का आविष्कार हि जा सकता है। जब उत्पादन-कार्य मे अम-विभाजन जटिल और सूद्म ही तभी मशीनों का आविष्कार हुआ, और यत्रों के आविष्कार के परिणामत ही आंद्योगिक कान्ति (industrial revolution) हुई। औद्योगिक के फलस्वरूप उत्पादन-कार्य का स्वरूप ही बदल गया। यह-उद्योग (cottage industries) का स्थान भीमकाय पुतलीयर और फैक्ट लेने लगी और बड़ी मात्रा का उत्पादन होने लगा धंधों का केन्द्रियकरण लगा। अब हम यहाँ अमजीवी के स्थान पर मशीनों के प्रयोग के गुग-दोगें विवचना करेंगे।

स्शीनों के उपयोग से होने वाले लाभ: उत्पादन में मर्शानं उपयोग का एक वहुन वड़ा लाभ तो यह है, कि कुछ कार्य—जिन्हें कि मानवं श्रम कभी कर ही नहीं सकता, सरलता से हो सकते हैं। उदाहरण के लि श्राज जो बड़े-बंड केन भारी से भारी वस्तुश्रों को तिनके के समान उठीं एक स्थान से दूसरे स्थान पर रख देते हैं, ऐंजिन भारी से भारा वीकें स्तिच लेता है, वह मानवी-अम से सम्भव नहीं था। मनुष्य ने प्रकृति

कियों का उपयोग करके यत्रों की सहायता से जो कार्य त्राज करना त्रारम्भ [दिया है, वह विना मशीनों के कमी भी सम्भव नहीं हो सकता या | हिने का तात्पर्य यह है कि यदि मशीनों का त्राविष्कार नहीं होता, तो बहुत कार्य जो त्राज मनुष्य उनकी सहायता से करता है कभी नहीं कर पाता |

दूसरा लाभ मशीनों से यह है कि मनुष्य की अपेक्षा मशीन बहुत शीमता कार्य करती है, और मशीन के द्वारा इतना अधिक उत्पादन होना है, जिसकी त्या भी नहीं की जा सकती। मानवीय शक्ति इतनी शीमता से और इतना धिक उत्पादन कभी कर ही नहीं सकती। कर्ये को ले लीजिए। हाथ-कर्षा कतना कपड़ा एक घरटे मे तैयार करता है, उससे कई गुना कपडा शक्ति-विचालित कर्ये से एक घरटे मे तैयार होता है। दो आरा चलाने वाले कई देनों में एक पेड़ के तने को चीर कर उसके नख्ते वनाते हैं, परन्तु मशीन के शरा बड़े से बड़े पेड़ के तख्ते घरटे या आध घरटे मे तैयार हो जाते हैं। कहने जा तात्र्य यह है कि मशीन अत्यन्त शोम्रता से कार्य करती है जो मानवीय शक्ति के बाहर है।

मशीन से एक लाभ यह भी है कि मशीन जो भी कार्य करती है, यह इतना उहां करती है कि जो मनुष्य के हाथ से सम्भव नहीं हो सकता। मशीन एक कार्य को बार-बार करते हुए भी इतना सही ग्रौर ठीक करती है कि मनुष्य उतना सही कभी नहीं कर सकता। उदाहरण के लिए एक छेद करने की मशीन को ले लीजिए। मशीन इजारों छेद करगी किन्तु उसमें कोई ग्रन्तर नहीं होगा। परन्तु मनुष्य अपने हाथ से उतने सही छेद नहीं कर सकता। मशीन का प्रत्येक हिस्सा या पुर्जा एक समान होता है। यदि एक हिस्सा पराच हो जावे या घिस जावे तो वाजार से दूसरा हिस्सा मोल लेकर लगाया ना सकता है। वह विलकुल फिट हो जावेगा। कल्पना कीजिए कि इमारी साइकिल का एक पहिया धराव हो जाता है। हम तुरन्त वाजार जाकर दूमरा पिट्या टलना लेते हैं। यह पिहये मशीनों के द्वारा तैयार किये गये हैं इस कारण उनके फिट होने में तनक भी देर नहीं लगती। यदि साइकिल हाथ ने बनाई गई होती तो उसके लिये पहिये की भी खास तीर से तैयार कराना पहता। न्यों कि प्रत्येक पहिया तो उस साइकिल में फिट नहीं हो सकता। मशीन का यह भुगा इनना महत्त्वपूर्ण है कि हम उसकी कल्पना भी नहीं कर मकते। यदि मशीन के पुर्जे या हिस्से वदले जा सकने वाले नहीं होते, तो नी उपयोगिता बरुत कम होती। इस कारण मशीन की उपयोगि

होता है।

उत्पादन-शक्ति वढती है, तथा मशीन द्वारा उत्पादन-कार्य होने के कारण . न्यय कम होता है।

मशीन का एक बहुत बढ़ा गुए यह है कि मशीन द्वारा उतालनां होने से लागत-व्यय बहुत कम होता है। कल्पना कीजिये उस समय की, वार्त सारा उत्पादन-कार्य मनुष्य अपनी शक्ति के द्वारा औजारों की सहायता से भाषा। उस समय उत्पादन-व्यय इतना अधिक था कि बहुत-सी वर्ल्ष के अभी व्यक्ति ही काम में ला सकते थे। उदाहरण के लिए कपडे को ले लीके मलमल तथा अन्य अञ्छे कपड़े केवल धनी व्यक्ति ही खरीद सकते थे, कि आज तो मजदूर भी मलमल इत्यादि कपडे व्यवहार करता है, क्योंकि वे ए सस्ते हो गये हैं। केवल वस्त्र में ही यह बात नहीं है, अन्य वस्तुओं के साथ यही स्थित है।

मशीन का श्रम पर प्रभाव: मशीन मनुष्य के कार्य को हलका !

देती है। जो कार्य बहुत कठिन श्रीर कष्टसान्य होता है, उसकी मणीन का

है। जो कार्य अत्यन्त नीरस होते हैं, जिनमें लगातार एकसी किया के पहती है और जो मनुष्य को कभी भी रुचिकर नहीं हो सकते, वह मशीन के हैं; अतएव मनुष्य को अरुचिकर और नीरस कार्य नहीं करना पड़ता। रिश्राष्ट्रिक छापेखाने में जाइये। कम्पोज से लेकर छुपाई और अखनार को अरु कर पैकट बनाने तक का सारा कार्य मशीन करती है। मनुष्य को अरु का पैकट भी नहीं बनाना पड़ता। इस प्रकार के कार्य जिनमें हद दर्जे की नीर गता और थकावट आती हो, वे मनुष्य को नहीं करने पढ़ते। मशीन उन्हीं करती है। मशीन में अमजीवी को एक दूसरा लाभ यह होना है कि मशीन ही सफलतापूर्वक चलाने के लिए मजदूर को कुशाअ-बुद्धि होना तथा उसमें योते जिम्मेदारी की भावना को जायत करना आवश्यक होता है। इसका परिण्य यह होता है कि जब मजदूर मशीन पर काम करता है तो उनमें बुद्धि की विकास होता है कि जब मजदूर मशीन पर काम करता है तो उनमें बुद्धि की मैं करने प्रकार के कल-पुर्जे होते हैं। जब एक मजदूर उस जिटल और विज्ञांकर परना पर काम करता है, तो उसकी स्वतः उसकी बनावट का जान होता है

श्रीर उसकी बुद्धि का विकास होता है। साथ ही क्योंकि मशीन तो कार विना चक्ते कार्य करती है, श्रतएव मजदूर को उस पर श्रपना ध्यान के कि करना पदना है, इस कारण उसमे उत्तरदायित्व की मावना का भी उप

मशीनों से एक लाभ यह भी होता है कि मलदूरों की कार्य-कुशलता वह जाती है और उनकी मलदूरी वढ जाती है। उत्पादन जितना ही अधिक पूँ जी (capital) पर आशित होगा उतना ही अधिक मशीनों का उपयोग होगा। प्रिलत: लागत-व्यय उतना ही कम होकर लाभ (profit) अधिक होगा, और उसके साथ ही मलदूरी भी अधिक होगी। मशीनों के अधिकाधिक उपयोग से मिलदूरी बढेगी इसमें कोई सदेह नहीं है।

मशीनों के दोप: मशीन से जहा लाभ हैं, वहाँ उससे हानिया भी हैं। मशीन से एक वड़ी हानि तो यह होती है कि उसके उपयोग सं मनुष्य वेकार हो जाते हैं। एक मशीन सैकड़ों मजदूरों का काम करनी है, अर्थात एक मशीन से लेकड़ों मनुष्यों का काम छिन जाता है। मशीन तो बननी ही रहती हैं, अरु, मशीनों के यकायक उपयोग सं मजदूरों में बेकारी फैलती हैं—उन्हें काम नहीं मिल पाता। कुछ विद्वानों का कहना है कि मशीन के उपयोग से बाद को उत्पादन इनना सरल और लागत-च्यय (cost of production) इतना कम हो जाता है कि वस्तु सस्ती हो जाती है। फलत: उसकी माग इननी अधिक बढ़ जाती है कि उसकी माग को पूरा करने के लिए इतना अधिक उत्पादन करना पहना है कि वास्तव में अधिक मजदूर उस ध्ये में काम पा जाते हैं। उदाहरण के लिए पहले ढाके की मलमल का मूल्य (जब कि वह हाथ-कर्मों पर बनाई जाती थो) इतना अधिक होना था, कि उसकी बढ़त धनी व्यक्ति ही काम में ला सकते थे, उस कारण उसकी माँग बहुत कम रहता भी। परना च में मजनन मशीनों हारा बढ़े-बड़े कार गर्नों में बनने लगी है, उसका गूल्य इतना कम होगया है कि उसकी सामारण से छाधारण

व्यक्ति भी खरीद सकता है, अतः उसकी मॉग इतनी श्रिधिक है कि पहले की अपेद्धा अधिक व्यक्ति उसे बनाने में काम करते हैं। यह ठीक है के किसी-किसी धर्षे में मूल्य गिर जाने से मांग बहुत अधिक हो जाती है है अन्ततः अधिक न्यक्ति काम पा जाते हैं, परन्तु यह तो मानना होगा कि मही के उपयोग का तत्कालीन प्रभाव यह होता है कि लोग वेकार हो जाते हैं, है कुछ समय बाद ही उस धवे मे अधिक व्यक्तियों की माग होती है। उसे जिन व्यक्तियों को मशीन ने वेकार किया है वही काम पा जावेंगे, इर कोई भरोसा नहीं रहता। ऋतएव यह तो प्रत्येक व्यक्ति को स्वीकार क ही होगा, कि मशीन का तत्कालीन प्रभाव यह होता है कि धर्घों में हगे व्यक्तियों का वहाँ से इटाया जाय। यही कारण है कि आरम्भ म मजरूर मर के उपयोग का विरोध करते थे। मशोनो का उपयोग तभी हो सकता है, कि अम-विभाजन पूर्णरूप से स्थापित होगया हो । अतएव मशीन के टीप विभाजन के भी दोषं वन जाते हैं। इज्जलैंड में जब श्रौद्योगिक ह (industrial revolution) हुई तब वहां गृह- उद्योग धर्घों में लगे व्यक्तियों को भयकर वेकारी का सामना करना पड़ा (सन १७६० से १ तक)। भारत के भो गाँवों में हम इसका उदाहरण मिल जाता है।

सर्शान का दूसरा सबसे वडा दोप यह हे कि उसका मालिक और मजद सम्बन्ध पर द्वरा श्रसर पहता है। जो कारीगर पहले गॉवों में घरेलू धर्षों में करते थे, उन्हें मशीन के कारण वेकार होना पडा श्रीर वे श्रीशीमिक में श्राने के लिए विवश होगए। जो मजदूर वेकारी के कारण गाँव है श्रीशोगिक केन्द्रों में श्राने के लिए विवश होते हैं, उन्हें मिलों में काम जाता है, परन्तु उनकी श्रार्थिक स्वतन्त्रता (economic freedom) जाती है। गांव में श्रपने घर में काम करने वाला कारीगर स्वय श्रपना होता है, परन्तु कारलाने में वह एक मात्र मजदूर वन जाता है। मजदूरों के चा वेतन पाने वाले मैनेजर में कोई व्यक्तिगत सवन्ध नहीं होता। घरेलू धवों का वातावरण नष्ट हो जाता है श्रीर मजदूर तथा एक दूमर को श्रपना विरोधी मानने लगने हैं। मिल-मालिको तथा के हिन एक-दूमरे के विरुद्ध हो उठते हैं। यहीं से वर्ग-युद्ध (class war, श्रीगण्ण होता है।

मर्गान का एक वहुत वहा दोष यह भी है कि उसका मजदूर्त के स्वास्थ्य श्रीर नैनिक जीवन पर दुरा प्रमाव पहना है। कार लानों के गडे वाता

किए में लम्बे समय तक मजदूरों को मशीनों पर काम करना पड़ता है। इसका । सके स्वास्थ्य ग्रीर मन पर बुरा प्रभाव पड़ता है। यही नहीं कि काम करने हैं। स्थान ही गदा होता है, वरन् जहाँ मजदूर रहते हैं, वे स्थान श्रौर भी गांदे श्रीर श्ररवास्थ्यकर होते हैं। थका हुश्रा मजदूर जव कारखानों से इन हैं देस्थानी पर रात्रि में त्राता है, तो उसको कोई हर्प या सतोप नहीं होता। भीरियाने की यह थकावट उसके स्नायु मडल पर बहुत गहरा प्रभाव डालती है होर वह यकावट बढती हो जाती है। इसका प्रभाव मजदूर के स्वास्थ्य पर हो हुन बुरा पड़ता है। वह निस्तेज, जीवन-हीन तथा स्पूर्तिविहीन वन जाता है। ोना तो यह चाहिए कि मजदूर को यथेण्ट विश्राम मिले, उसको पुष्टिकर मां ीजन प्राप्त हो, तथा स्वास्थ्य, मनोरजन, रहने के लिए हवादार स्वच्छ स्थान मिले। तभी उसका नैतिक पतन रुक सकता है। परन्तु ऐसा नहीं िता। वह थका हुया द्याता है, ग्रीर गदा घर उसे कोई प्रसन्नता तथा स्कृति प्रदान है। वह थका हुया द्याता है, ग्रीर गदा घर उसे कोई प्रसन्नता तथा स्कृति प्राप्त कि हों करता, तब वह ताड़ी या शराय की दृकान पर जाकर चिएक स्कृति प्राप्त करने हैं। इससे उसका वारण्य तथा नैतिक हिंद से ग्रीर भी ग्रिधिक पतन होता है। कारखानों भें वालकों नथा स्त्रियों को भी ऐसे गढ़े वातावरण में काम करना पड़ता है, कि उनका भी स्वास्थ्य नष्ट हो जाता है। गदे वातावरण में रहने ग्रीर काम 🗓 करने वाले व्यक्ति का मन त्रौर शरीर कभी स्वस्थ नहीं रह सकते। श्रौद्यो-िर्गिक केन्द्रों में न्त्री-पुरुषों के साथ-साथ काम करने तथा गोपनीयना के श्रभाव र्के ग व्यभिचार को प्रोत्माइन मिलना है और मजदूरों का नैतिक पनन होजाता र्ि है। यह सारे दोष यंत्र तथा मशीनों के स्वाभाविक दुर्गुण नहीं हैं, किन्तु र्भ नर्णानों के उपयोग से उद्योग-धंघों मे जो क्रान्तिकारी परिवर्तन हुए हैं, उनके क अंग्रेस क्रों योगिक सगटन को न बनाने तथा प्रजीपतियों के लालच का परि-रंगाम है। यदि फैस्टरी-कान्न अच्छे हों, उनको कटोरता से उपयोग में लाकर ह्र सिवापक सुधार किया जावे तो यह दोप दूर किए जासकते हैं। अन्तु, यह दोष् र स्याभाविक श्रीर न्याची नहीं हैं, प्रयत्न करने पर यह दूर किए जासकते हैं। हं। परना पभी तक यह दोन दूर नहीं किए जासके हैं। इन दोपों के रहते हुए ह पत्रों ने मानव लाति को बहुत सेवा की है। ग्राज जो चत्रों के द्वारा वहे-बड़े फारमानी का विकास हुन्ना है स्त्रौर उनमे मजदूरों को पशुवत जीवन व्यतीत करना पड़ रा है, यह यन का दोष नहीं है, वरन् प्रें जीवादी पटित का दोष ै। गर्शान ने मतुष्य के बहुन ने कार्यों को त्याने अवर लेकर उसकी अधिक णाराम दिया है। मनुष्य का जीवन श्रिषिक सुर्खा श्रीर ऐश्वयंशाली बनाया है।

रेदद

श्चर्यशास्त्र के सिद्धान्त

मशीन छौर बेकारी: जब पहले पहल किसी किया में मशंत उपयोग किया जाता है। तो उसका तात्कालिक प्रभाव यह होता है है मलवूर काम से हटा दिए जाते हैं। जिस कार्य को १०० मजदूर करते थे, मशीन की सहायता से चार या पॉच न्यक्ति ही कर सकते हैं। त्रसु; ॥ के उपयोग का तात्कालिक प्रभाव यह होता है कि ६५ व्यक्तियों को प्रपते ह से इटना होगा । यह ठीक है कि श्रागे चल कर मशीन के द्वारा उलाह होने के कारण वस्तु इतनी श्रिधिक सस्ती हो सकती है, कि उसकी माग ह अधिक बढ़ जावे, और उस धधे में पहले से भी अधिक व्यक्ति काम परन्तु थोड़े समय के लिए तो मशीन के उपयोग का यही परिणाम होगा के

बहुत से मजदूर वेकार हो जावेंगे। अस्तु, थोड़े समय को ही यदि हम हर में रक्कों तो मशीन के उपयोग से मजदूर बहुधा वेकार हो जाते हैं। ऐसा फ्रां होता है कि श्रम (labour) तथा पूँ जी (capital) में प्रतिसर्वा हो रही है

और एक-दूसरे को ग्रापने स्थान से हटा देना चाहता है। यही कारण है कि बहुधा मजदूर-संघ मशीनों के उपयोग का विरोध कर हैं। जब इङ्गलैंड में श्रौद्योगिक कान्ति हुई श्रौर नई-नई मशीनों का उतार में उपयोग किया जाने लगा, तो मजदूर बहुधा बिगड़ उठते थे। कारणार्ने दगा हो जाता था और मजदूर उन नये यन्त्रों श्रीर मशीनों को तोइ-फोइ देते हैं। कारण यह था कि मजदूर समभते थे कि मशीनों के कारण उनको हरत होगा। भारतवर्ष तथा श्रन्य देशों में जब-जब कारखानों में नई मशीनों न

उपयोग किया गया, अथवा उत्पादन के तरीके में सुधार किया गया, लिए फलस्वरूप उत्पादन में वृद्धि होने की सम्भावना हुई, तो मजदूर-नेताओं ने उन सदैव विरोध किया। किन्तु वस्तु-स्थिति इतनी दयनीय नहीं होती जि कि मजदूर-नेता बतलाया करते हैं । इस सवर्ष में वे लोग यह भूल जाते कि धनोत्पत्ति (production of wealth) विना अम ग्रीर पूँ जी (वा ital) के सहयोग के नहीं हो सकती। विना अम (labour) के पू च्पर्य है, श्रीर विना पूँ जी के अम की कुशलता (efficiency) बहुत र हो जावेगी। यदि दोनो सहयोग करें तो उत्पादन अधिक होगा और रोत की त्राय श्रधिकाधिक बढेगी। सच तो यह है कि यदि हम लम्बे समग्री ध्यान रखकर देखें तो मशीन के उपयोग से वेकारी अधिक बढ़ने के स्थान पर

मजदूरों को श्रधिक काम मिलता है। कल्पना कीजिए कि मूती वस्त्र है की ने एक नई मणीन का उपयोग किया जाता है। उसके फलस्वरूप बुछ मन्द्री े अवर्य अपने काम से इटना होगा, वे वेकार हो जावेंगे। किन आर

नं कर उनको काम मिल जावेगा। मशीनों के उपयोग से स्नी वस्त्र बहुत मां हो जावेगे। यदि सूनी वस्त्रों की मांग (demand) लचकदार (ela-म्ब्रिट) है, तो वस्त्र के सस्ते होने पर उसकी मांग बहुत बढेगी ग्रौर धन्वे का में धिक विस्तार होगा श्रीर हटे हुए मजदूर धन्वे में फिर काम पा जावेंगे। यदि कींन लिया जाय कि वस्तु की माँग लचकदार नहीं है वरन लोचहीन (mela-tic) क्षित्रीर जनगाधारण उण्मोक्ता (consumer) उसको श्रधिक नहीं खरीदता, हिल उनका उस वस्तु पर न्यय कम होगा, क्योंकि वह सस्ती होगी। ग्रातएक किं।भोक्ताओं के पास म्रान्य वस्तुओं पर व्यय करने के लिए म्राधिक द्रव्य ा moncy) बच रहेगा । ग्रतः वे ग्रन्य वस्तुत्रों की खरोदारी पर श्रधिक द्रव्य हिं य करेंगे। इसका परिखाम यह होगा कि उन वस्तुत्रों की मांग (demand) बीं हैगी श्रीर उत्पादन (production) वढाने के लिए उन धर्घों का विस्तार किया जावेगा ग्रीर उनमें ग्रिधिक मजदूर काम पा सकेंगे। कुछ मजदूर तो उन शीनों के बनाने के कारखाने में ही काम पाजावेंगे। इसके ग्रितिरिक्त मशीनों क्षि अधिक उपयोग से जो मजदूर कि उन धवों मे काम करेंगे उनकी कार्य-कुशलता हिं elliciency) बढेगी त्यार उनको पहले से अविक मजदूरी (wages) क्षेत्रिलेगी। प्रभिक मजदूरी मिलने से वे अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति करने वाली मुख्तुश्रों पर त्रधिक द्रव्य व्यय करेंगे। उसके परिणामस्वरूप बहुत से हटे हुए जिर्दा को काम मिलेगा। साथ ही हमे यह न भूल जाना चाहिए कि मशीनी वस्तुएँ वस्ती होती हैं, श्रीर मजदूर भी जहाँ तक उनकी खरीदना है उसकी त्राम होता है। वास्तव में चान यह है कि जिन वस्तुओं का अधिकतर मजदूर अपभोग करते हैं, उनमें ही सुधार श्रोर श्राविष्कार श्रधिक होते हैं। श्रन्तु; मोदे समय को ध्यान में रसकर देखें तब तो ऐसा प्रतीत होता है कि श्रम (laLour) त्रार पूँ जी (capital) एक दूसरे के प्रतिस्वर्दी हैं, परन्तु तिसम्ये समय की हिन्द ने यदि देखा जावे तो ये एक-दूसरे के प्रक है।

किन्तु हमें यह न भ्ल जाना चाहिए कि यह सब कुछ बहुन धारे-धीरे होता है फ्रांर मर्शान के उपयोग के फलस्वरूप जो उलट-फर होती है फ्रांर जो अन्त में मज़रूरों के लिए प्रधिक काम बढ़ता है वह बहुत लम्बे नमय के बाद बनता है। तम तक बहुत से हटाये गये मज़रूरों की दुईशा हो जाती है। इछ का तो बिगाम हो जाता है। वेकार रहने से उछ का रहन-सहन का दर्जा गिर बाता है और उनकी कार्य-उशल्या कम हो जाती है। इसलिए उनकी काम किलो में पटिनाई होने लगती है। कुछ को बहुत हैं ह-सोज के बाद यदि किसी

I

दूसरे धन्धे में काम मिल भी जाता है, तो उसको उस काम की जानकारी होती और न उसकी उस कार्य के लिए कोई शिक्षा हुई होती है। क्रा-काम में दक्ता न होने के कारण उन्हें पहले से कम मज़दूरी मिलती है। तें में . श्रोचोगिक क्रान्ति (Industrial revolution) के समय तथा में विदेशी वस्तुश्रों के श्रवाध गित से श्राने के परिणामस्वरूप कारीगरें। जो दुर्दशा हुई, वह प्रत्येक व्यक्ति जानता है। वे पहले सम्रान्त श्रोर अधिक्ष वर्ग में गिने जाते थे, किन्तु बाद को वे साधारण मजदूरों की स्थिति में श्राम्य मारत में तो वे खेती या साधारण मजदूरी करने लगे। कल्पना कीजिए कि न नई-नई मशीनों का तेजी से श्राविष्कार हो श्रोर धन्धों में जलदी-जल्दी कि हो, तो उसके फलस्वरूप जो मजदूर हटेंगे उनको कल्पनातीत शार्थिक उठाना होगा। वेकारी की श्रवधि कितनी लम्बी होगी, यह इस बात पर हि होगा कि उस देश का श्रोचोगिक संगठन (Industrial organication किस प्रकार का है। यदि श्रोचोगिक संगठन (Industrial organication किस प्रकार का है। यदि श्रोचोगिक नेतृत्व प्रगतिशील श्रोर साहसी है, तो का विकास शीव होगा, श्रोर वेकारी की श्रवधि कम होगी, श्रन्यथा वेकारी श्रवधि लम्बी हो सकती है।

त्यड़ी मात्रा के उत्पादन के लाभ (Advantages of Las scale prodution): अम-विभाजन (division of labour) में मर्ग उपयोग का अवश्यम्भावी परिणाम है वड़ी मात्रा का उत्पादन। वडी मां उत्पादन के विना अम-विभाजन तथा मशीनों का उपयोग कदापि नहीं मकता। कल्पना की जिए, एक जूते के कारखाने में सारी जूना वनाने की को दो सो सुद्रम कियाओं में वॉट दिया गया है। अब यि दो सो व्यक्ति कियाओं को करते हैं और केवल एक जोड़ा जूना दिन भर में तैयार जावे, तो प्रत्येक व्यक्ति कुछ मिनट ही काम करेगा और सारे दिन र रहेगा। इसी प्रकार मणीन भी वेकार खड़ी रहेगी। अतएव यि मर्शन अम-विभाजन का उत्पादन में उपयोग करना है, तो वड़ी मात्रा का उत्पादन ही होगा। वड़ी मात्रा के उत्पादन का रूप वड़े-वड़े कारखानो और मिलों में देखने को मिलता है।

यडी मात्रा के उत्पादन के लाभ : वड़ी मात्रा के उत्पादन के व लाभ हैं। मारणल ने उन्हें दो श्रे शियों में वाँटा है श्रीर उन्हें वार्र (external economy) श्रीर श्रान्तरिक वचत (internal iconom का नाम दिया है।

वाह्य वचत (External Economy): वाह्य-वचत हम उसको कहते हैं जिसका सम्यन्ध किसी एक कारखाने, मिल या कारवार से नहीं होता, वरन रि धवे से होता है। वाह्य वचन का लाभ सब वरावर उठाते हैं। उदाहरण ें लिए, किसी स्थान-विशेष पर यातायात की तथा वैकिंग की विशेष सुविधा 🗝। वडे धधों को यह सुविधा रहती है कि वे अपना सगटन कर सकें और पंपने न्वाथों की रच्चा कर सकें। उदाहरण के लिए, जूट-मिल-ऐसोसियेशन र्विवा स्ती वस्तु-मिल-ऐसोसियेशन त्रावश्यकता पड़ने पर सरकार से त्रपने ाधे के हिनों के बारे में बात-चीत कर सकती हैं। वाह्य-वचत वह वचन है, नी किसी एक कारखाने के आकार पर निर्भर नहीं होती, वरन सम्पूर्ण धर्ध भी वृद्धि पर निर्भर रहती है। उदाहरण के लिए, जन मशीनों की अधिक तांग होने लगती है श्रीर वे श्रधिक सख्या में वनाई जाने लगती हैं, नो उनका मीगन-च्यय कम हो जाना है। जितनी ही मूर्ती मिलें स्थापित होंगी, उतनी ही ांशीनों की न्यधिक माग होगी श्रीर मशीनें सस्ती हो जावेंगी, क्योंकि वे द्गप्रधिक मख्या मे तैयार होंगीं। धधों के स्थानीयकरण (localisation of ndustries) के जो लाभ हैं वे सब वाह्य वचत (external economy) के ्रुपन्तर्गत ्याते हैं। इस धर्घों के स्थानीकरण के विषय में यागे चलकर लिखेंगे। ीता हम ऊपर लिख चुके हैं, कि जब धधे एक स्थान पर केन्द्रित होते हैं तो हुन्हें यातायात, वैंकिंग, तथा विशेषजों की सलाह इत्यादि की जो विशेष सुविधा ्रिमिलती है, तथा वे ग्रपना सगटन करके जो ग्रपने हितो की रचा कर सकते ुए, यह सब बाह्य बचन के अन्तर्गत आती है।

श्रान्तरिक यचत (Internal Economy): श्रान्तरिक वचत वह वचन है जो किसी व्यापार श्रयवा फर्म में उसका श्राकार वडने पर होती है। पान्तरिक वचन का उस सम्पूर्ण धये की बृद्धि श्रयवा उन्नति से कोई मन्यन्ध (गई होता। श्रान्तरिक वचत किमी फर्म या कारवार के प्रयन्ध की दस्ता या (स्थलता पर निर्भर रहती है। वडी मात्रा में उत्पादन करने में नीचे लिखी श्रान्तरिक वचन होती है।

श्रम की बचत (Economy of Labout) यही मात्रा ने उत्पादन (large scale production) में श्रम-विभाजन (division of labour) पाएग उन्योग विया जानकता है. श्रम-विभाजन को चरम मीमा तक पहुचाया जानकता है। श्रम-विभाजन के होने वाले लाभ वही मात्रा के उत्पादन के प्राम किए जासकते हैं। एसका परिगाम यह होना है कि नहीं मात्रा

दन में ही यह सम्भव है, कि जो व्यक्ति जिस कार्य के योग्य है वह कार्य अले दिया जासके; श्रीर प्रत्येक व्यक्ति की दत्तना श्रीर कार्यकुशलता का पूरा उठाया जासके । उदाहरण के लिए, यदि कोई मजदूर लकड़ी काटने में कुशल है, तो श्राधिकतम उत्पादन की दृष्टि से यह श्रावश्यक है कि वह के लकड़ी काटने का ही काम करे, वार्निश इत्यादि न करे। किन्तु यह तमी सकता है जब कि उत्पादन बड़ी मात्रा में हो जिससे उसके पाम इतनी ल काटने के लिए रहे कि उसका सारा समय उस काम में लग सके।

मशीन की बचत: वड़ी मात्रा में उत्पादक छोटी से छोटी किया लिए भी मशीन का उपयोग कर सकता है। प्रत्येक किया के लिए मशीन उपयोग करने से उत्पादन-व्यय बहुत कम होता है। वड़ा कारखाना आईं तम उत्तम और मृत्ययान मशीनों को भी खरीद सकता है। वड़ी मात्र उत्पादन में ही यह सम्भव है कि मशीनों का पूरा उपयोग होसके और से छोटी किया भी मशीन से की जासके। उदाहरण के लिए यदि मानलें, समाचार-पत्र को मोड़ कर पैक करने के लिए एक मशीन है जो एक प्रत्य हजार समाचार-पत्रों को मोड़ कर पैक कर देती है। जिस समाचार-पचासहजार या एक लाख प्रतिया प्रति दिन छपती हैं, उसके लिए यह लाभदायक होगी, परन्तु जो समाचार-पत्र के बल हजार दो हजार की में छपता है, उसके लिए इस प्रकार की मशीन की कोई आवश्यकता नहीं विना वड़ी मात्रा के उत्पादन के मशीनों का पूरा-पूरा उपयोग नहीं हों। बड़ी मात्रा का उत्पादन मशीनों का पूरा उपयोग कर सकता है, इस वह छोटी मात्रा के उत्पादक (small scale producer) से कम में वस्तु को तैयार कर लेना है।

कच्चे माल की वचतः बड़े कारलाने मं कच्चे माल की भं वचत होती है। बात यह है कि जब किसी वस्तु को तैयार किया जाता कुछ न बुछ कच्चा माल व्यर्थ नष्ट होजाता है। उदाहरण के लि कातने में कुछ रुई ग्रवश्य नष्ट हो जाती है। इसी प्रकार जूने बनाने में व चमहा व्यर्थ चला जाता है। कहने का तात्पर्य यह कि प्रत्येक वस्तु के करने में कच्चा माल कुछ न कुछ नष्ट ग्रवश्य हो जाता है। यदि द छोटी मात्रा में होता है, तो यह बचा हुग्रा रही कच्चा माल क्षा जाता है, परन्तु बड़े कारलाने में यह बचा हुग्रा रही कच्चा माल भ्राधिक राशि में होता है, कि उसकी भी उपयोग में लावा जासकता है सके द्वारा श्रन्य वस्तुएँ बनाई जासकती हैं । यही नहीं, किसी-किसी वस्तु को स्मन्न करने में मुख्य वस्तु के श्रातिरिक्त कुछ गोण पदार्थ (by products) ने निकलते हैं। छोटां मात्रा के उत्पादन में वे व्यर्थ नष्ट होजाते हैं, परन्तु ही मात्रा के उत्पादन में उनके श्राधिक राशि में होने के कारण उनका प्रयोग हो सकता है । उदाहरण के लिए, शक्कर के कारलाने में शोरा निकलता है । यदि रदी बचे हुए कच्चे माल से बनी हुई वस्तु श्रयवा गौण दार्थ को वेचकर उत्पादक कुछ भी पैदा प्राप्त कर लेता है, तो मुख्य वस्तु हो सस्ते भाव में बेचा जासकता है।

श्रिथिक मात्रा में खरीदारों करने में वचत: वड़ी मात्रा के उत्पा-एकों को कच्चा माल बहुत बड़ी राशि में खरीदना पड़ता है, अतएव उन्हें कच्चा माल सस्ते भाव में मिल जाता है। बड़े उत्पादक बड़ी मात्रा में कच्चा माल खरीदते हैं, अतएव थोक न्यापारियों अथवा कच्चा माल उत्पन्न करने मालों से बीवे खरीदने के कारण उन्हें कच्चा माल सस्ते भाव पर मिल जाता है। उदाहरण के लिए, जूट और कपास तथा शक्कर के कारखाने अपने एजेंटों हारा बीवे किमान से कच्चा माल सस्ते दामों पर ले लेते हैं। किन्हीं-किन्हीं वर्षों में यह भी सम्भव है कि कारखाना कच्चा माल स्वय उत्पन्न करे। उदा-हरण के लिए, जावा में शक्कर के कारखाने अपना गन्ना स्वय उत्पन्न करते है। कहने का ताल्पर्य यह है कि बड़ी मात्रा के उत्पादक को कच्चा माल छोटी नामा के उत्पादक की अपेना सस्ते दामों पर मिल जाता है।

श्रिथिक मात्रा में विक्री करने में बचत: वड़ी मात्रा में विक्री करने में भी बचत होती है। माल को बेचने में कुछ तो व्यय होता ही है। जितना ही माल श्रिथिक होगा उतना व्यय कम श्रावेगा। कल्पना की जिए कि एक जूते का कारखाना वर्ष में दस लाप जोड़े जूते बनाना है, श्रार एक कारखाना केवल दस हजार लूने बनाना है। श्रव यदि बड़ा कारखाना विज्ञापन देना है या एजेंटों और प्रचारकों को भेजकर श्रयवा श्रन्य प्रकार से श्रपने जूनों की विज्ञित और प्रचार करता है, तो उसका उनना ही व्यय होगा जितना कि छोटे कारखाने का पन्नों में विज्ञापन देने का। व्यय एक समान होगा, फिर चाहे पान दन लान जो जूने बेचें श्रयवा दस हजार। इसी प्रकार प्रचारकों, एचेटों एचादि का व्यय प्रति जोड़ा जूना बढ़े कारखाने का कम होगा श्रीर होटे कारखाने का श्राविक होगा। जो छोटे कारीगर हैं उनका विक्रो-व्यय बहुत हिस्क होगा है। क्ल्यना कोजिए कि एक चुनाहा एक या दो धान बनाकर

पास के शहर या मडी में कवे पर डालकर उसको वेचता है। वह पूरा एक नष्ट करके, जिसमें कि वह वीस गज कपड़ा तैयार कर लेता उन कपड़ा वेच पाता है। स्रतएव उसका विक्री-व्यय बहुत स्रिधिक है। वड़ी मात्र उत्पादक को विज्ञापन देने तथा श्रपने माल का प्रचार करने में अंपा व्यय कम ही नहीं करना पड़ता, वरन वह श्रपने माल की विक्री के लिए हु दूकानें भी स्थापित कर सकता है और इस प्रकार जो लाभ थोक तथा हु च्यापारी को होता है वह भी बड़ी मात्रा के उत्पादक को प्राप्त हो सकता है। वाजार का परिवर्तन बड़ी मात्रा के उत्पादन पर कम् प्र

डालता है और छोटी मात्रा के उत्पादन पर ऋधिक प्रभाव डालता है मात्रा के उत्पादन करने वाले कारखाने का प्रबन्ध योग्य श्रौर कुशल मेरे के हाथ में होता है। यह लोग दूरदर्शी और अनुभवी होते हैं। वाजार र रख किथर जारहा है वे इसका सफलतापूर्वक अध्ययन कर सकते हैं। जी माल की मविष्य में विक्री कैसी होगी, मैनेजर इसका ठीक-ठीक ग्रदात कर उसी के अनुसार कारखाने में माल तैयार करवाता है। यदि वह समभता है माग (demand) बढेगी तो वह माल श्रिषिक तैयार करवाता है श्रीर बी उसका अनुमान हो कि मांग कम होगी तो उसी के अनुसार वह पृर्ति (पा ply) को घटा देता है। वड़ी मात्रा का उत्पादन श्रन्य कारखानों की प्रति स्पर्दा में टिक सकता है, उसका हडता से मुकाबला कर सकता है। कारल का मैनेजर उत्पादन की साधारण बातों मे फसा नहीं रहता, वरन ग्रह जानकारी श्रीर बुद्धिका उपयोग बाजार का रुख जानने में, उत्पादन म श्रीर

वड़ी मात्रा का उत्पादक प्रयोग और अनुसंधान कर सकता है वड़ा उत्पादक प्रयोग श्रीर श्रनुसधान पर श्रिधक व्यय कर सकता है, परतु श्रिधिक व्यय उसको नहीं श्रखरता, क्योंकि प्रति वस्तु श्रनुसधान का व्य होता है। त्रानुसधान के द्वारा वह उत्पादन-क्रिया में सुधार कर सकता है। कच्चे माल का उत्पादन में उपयोग कर सकता है तथा वैज्ञानिक उन्नि उसकी जानकारी का पूरा लाभ उठा सकता है । छोटी मात्रा का उत्त

श्रिधिक वचत करने मे, तथा श्रिपने माल की वाजार में श्रिधिकाधिक ख

श्रनुसधान तथा प्रयोग पर व्यय नहीं कर सकता श्रीर न वह उत्पादन कि शीव सुधार ही कर सकता है। शक्ति की वचतः बड़े उत्पादक का शक्ति उत्पन्न करने में भी मी

्रकृत कम न्यय होता है।

करने में करता है।

एक वड़ा कारखाना ग्राधिक सकट ग्रथवा मदी का सामना छोटे कार-वें की ग्रपेता ग्रच्छी तरह से कर सकता है, क्योंकि उसके पास साधन धेक होते हैं।

एक वड़ा कारखाना केवल आधुनिकतम मशीनों को ही खडा नहीं ता, वरन एक वर्कशाप भी रखता है जिसमे आवश्यकता पड़ने पर मशीनों 'मरम्मन हो मके और उसे अविश्वसनीय मिस्त्रियों पर निर्भर न रहना पडे।

वडे कारखाने में प्रति वन्तु ऊपरी न्यय कम होता है। यह न्यय प्रवंध रिव्यवस्था से सम्बन्ध रखता है। इसमें मैनेजर, उसका कार्यालय, क्लर्क रिराया, विजापन-ज्यय इत्यादि सम्मिलित होता है। छोटे उत्पादन को प्रति स्तु इन मदों में श्रिधिक न्यय करना पड़ता है।

होटी मात्रा में उत्पादन के गुण (Advantages of Small scale Production) होटी मात्रा के उत्पादन के कुछ गुण हैं जिस कारण किसी- किसी धवे में छोटी मात्रा का उत्पादक भी वड़ी मात्रा के उत्पादक के मुकावलें किसी एडा रह मकता है।

- (१) छोटी मात्रा के उत्पादन का एक गुण यह है कि उत्पादक वाजार मी परिस्थित ग्रार माग के ग्रनुसार ग्रपने उत्पादन में शीव हेर-फेर कर सकता कि, परन्तु एक वहा कारखाना, जिसमें उत्पादन का विशेषीकरण (specialisation of production) होता है, उत्पादन में जल्दी परिवर्तन नहीं पर सकता।
- (२) छोटी मात्रा के उत्पादन में स्वामी की दृष्टि सब जगह रह गहती है, अतएव उसे उतना पेचीदा हिसाब-किताब नहीं रखना पड़ना जिनना कि एक बड़े कारखाने में रखना आवश्यक होता है। और न अपव्यय और जालगालों में रक्ता करने के लिए बहुत से नियत्रण लगाने पड़ते हैं। छोटी मे-छोटी बान भी उसकी दृष्टि से नहीं बचे सकती और न वह लाल फीते की भगट में पड़ता है। वह नुरन्त किसी भी बात का निर्णय कर देना है। उसकी रेज भाल में सारा कार्य सुचाक रूप से चलता है।
 - (३) छोटी मात्रा के उत्पादन में मालिक ग्रीर मजदूरों का नीधा नम्पर्क स्थापित होता है, श्रतएव मालिक श्रपने मधुर व्यवहार में तथा उनकी पान्कदकतात्रों की श्रीर त्रधिक ध्यान देकर मजदूरों में शब्द्धा नम्बन्ध न्यांश्वर नक्ता है, श्रीर मालिक श्रीर मजदूरों का समर्थ बनाया न्यता है।

- (४) छोटी मात्रा के उत्पादन में उत्पादन-कर्ता का माहकों से दे सम्पर्क स्थापित होता है, अतएव आहकों को वह अधिक सतुष्ट कर सकता है।
- (५) यदि वस्तु की मांग केवल स्थानीय है श्रीर श्रिषक परि शील है, तो छोटी मात्रा के उत्पादक के लिए श्रिषक श्रनुकूल परिष् होती है।
- (६) जिन धंघों में ग्राहकों की व्यक्तिगत इच्छा श्रों की पूर्ति श्रम्भ स्वावश्यक होता है, वहाँ छोटो मात्रा के उत्पादकों को श्रिधक सुविधा है। उदाहरण के लिए, दर्जी का घघा लीजिए। प्रत्येक ग्राहक की प्रभागी इच्छायें रहती हैं। एक वड़ा कार खाना उनको पूरी नहीं कर स्व
- (७) छोटो मात्रा का उत्पादक बहुधा अकेला स्वय मातिक होते अतिएव वह अपने कारबार में जितने उत्साह और परिश्रम से काम कार है, उत्ता बड़ो मात्रा के उत्पादन में मैतेजर इत्यादि नहीं कर सकते।

ऊपर हमने बड़ी मात्रा में गुणों का विवेचन किया है; परतु सी

मात्रा के उत्पादन में जो लाभ या बचत है उसका एक बहुत वहा कार यह है, कि उत्पादन में उत्पादक के साधनों (factors of production) को एक सीमा है, जिसके नीचे उनको विभाजित नहीं किया जा सकता उसको हम उत्पादन के साधनों की अविभाजनीय इकाई कह सकते हैं। कल्पना कीजिए कि कालेज में एक मैस है। उसमें कम से कम सार पकाने के लिए कुछ अनिवार्य बरतन और एक रसोइया और एक कहार आवश्यक हैं। इससे कम से तो काम नहीं चल सकता। यदि इनने सार से २० लड़कों को खाना खिलाया जा सकता है, परन्तु मैस में दे स्प हो लड़के हैं तो प्रति छात्र मैस का व्यय अधिक होगा और रसोइये औं नौकर के लिए पूरा काम नहीं होगा। अतएव मैस में दस लड़के रता एक अपार एक प्रकार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार एक प्रकार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा। इसी प्रकार एक अपार से साधनों का अपव्यय करना होगा।

श्रविभाजनीय इकाई है। वह ५० छात्रों को भली प्रकार शिक्षा दे स्वर्ग है। यदि कला में केवल दस ही छात्र हैं, तो उमका पूरा उपयोग नहीं पि सकता। इसी प्रकार से एक कारखाने की स्थिति है। कारखाने में इंडिंगरते, मशीनें, क्लर्क श्रीर श्रन्य कर्मचारी श्रविभाजनीय हैं। उनकी बांटा वर्ष

जा सकता है। उदाहरण के लिए मैनेजर, इ जिनियर, रसायनवेता, हिंडी रखने वाले श्रकाउएँट,क्लर्क, चौकीदार श्रविभाजनीय हैं। उनकी बाँटा वी मिन्ना। उन्हें रखना ही होगा। श्रव यदि कारखाना श्रपनी उत्पादन-शक्ति कि कि उत्पादन कर रहा है, तो इनका पूरा-पूरा उपयोग नहीं हो सक्नेगा कि ति कुछ श्र में वह व्यर्थ जावेगा। इसका परिणाम यह होगा कि लागन-कि। यश्रिक होगा। श्रतएव उत्पादक इतना श्रिक उत्पादन करना चाहेगा । जिससे उत्पादन के साधनों की श्रविभाजनीय इकाई का पूरा-पूरा उपयोग हो। सके।

उत्पादक कितना उत्पन्न करेगा ? वड़ी मात्रा के उत्पादन में होने हिंगली वचतों को ध्यान में रखकर 'वेनहम' के शब्दों में हम कह सकते हैं कि वित्येक फर्म या कारखाना उस सीमा तक उत्पादन (production) करेगा जिस्से कि सीमान्त लागत-व्यय (marginal cost) कीमत (price) के प्रांचर हो। भिन्न-भिन्न कारपानों की उत्पादन-उशलता (productive
शिवादक लागन भिन्न हो। उनकी सीमान्त लागत एक समान होगी, परन्तु इन कारपानों की छुशलता की भिन्नता इस बात में प्रकट होगी कि वे कितना उत्पादन करते हैं।

कारखाने के विस्तार की सीमा : यह तो हम जपर ही लिख श्राये े हैं कि वर्ग मात्रा के उत्पादन के बहुत से गुण हैं तथा श्रान्तरिक श्रीर बाह्य-ात्रवर्गी (internal and external economics) के कारण लागन-स्पय कम होता है। श्रव प्रश्न यह उठता है कि जब बड़ी मात्रा के उत्पादन (large scale production) से इनने लाभ है, तो कारखाने लगानार विसार करने करते एक सीमा के बाद अपना विस्तार रोक क्यो देते हैं। . यदि कारणानों के लगातार विस्तार करने से बराबर अधिकाधिक लाभ होता , रदे तो फेवल धोड़े से कारखाने उस वस्तु की सारी माग को पूरा कर सकते 🕻 श्रीर उन कारपानों का कल्पनातीत विस्तार हो सकता है। लेकिन हम रैखते हैं कि लगभग प्रत्येक धवे में बहुत बड़े-बड़े कारखानों के साथ-साथ फोटे उत्पादक भी उत्पादन-कार्य करते हैं। इसका कारण यह है कि मनी माधा के उत्पादन से लाभ प्राप्त करने की भी एक सीमा है। जैने जैने एक कारपाने का यिस्तार होता जाता है। वैसे ही वैमे उसका श्रिधिक जिल्लार करने में को लाभ मिलते हैं वे कम होते जाते हैं श्रीर उसके प्रवन्ध तथा व्यवस्था का पंडिनारमाँ बर्रा वानी है। प्रथम, अम-विभाजन (divisi labour) श्रीर बड़ी मशानों में उपयोग से होने वाला लाभ अन

₹85

श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

श्रासीम नहीं है। एक सीमा के वाद श्रिधिक श्रम-विभाजन श्रीर वहीं मर्गहें त्र्यिक उपयोग से वचत नहीं होगी। एक वडी मट्टी एक छोटी भट्टी है है लाभदायक त्रौर कम खर्चीली होती है, परनतु एक सीमा के वाद एक मां। श्राकार वढाया जावे तो वह लाभदायक सिद्ध न होगी। इसके अक्रि च्यवस्था त्रौर प्रवध की योग्यना की एक सीमा है त्रौर कारलाने. विस्तार इससे सीमित होजाता है। जब कारखाने का विस्तार होत श्रम-विभाजन का श्रिधिक विकास किया जाता है, नये विभाग ली किए जाते हैं, तब न्यवस्था और प्रवन्ध-कार्य उतना ही कठिन और हुन

जाता है। एक बहुत बड़ा कारखाना वास्तव में श्रद्ध स्वतत्र विभागों कृष समूह होता है जो विभागीय विशेषज्ञों की श्रधीनता में कार्य करता है। क्रय

हो जाता है। भिन्न-भिन्न विभागों का सम्बधीकरण भी उतना ही किंदि है

जव कोई निर्ण्य करना पड़ता है तो बहुत से विभागीय श्रध्यक्तों की समी लोनी पडती है और इस कारण निर्णय करने में बहुत देर लग जाती है। न कारखाने का विस्तार बहुत ऋधिक हो जाता है तो व्यवस्था और प्रवाह किटनाई और सम्भट इतने अधिक वढ जाते हैं कि वड़ी मात्रा से होनेवाली कर नष्ट हो जाती है। हजारों व्यक्तियों स ठीक प्रकार काम लेना श्रीर क्रिकि विभागों और शाखाओं का प्रवन्ध करना कुछ सरल नहीं है। ही है

बहुत वड़ी मात्रा के उत्पादन के लिए वहुत अधिक की त्रावश्यकता होती है। यदि किसी कारखाने का विस्तार करना है अधिक द्रव्य (moncy) की आवश्यकता होगी, और ठीक समय पर ग्रिन पूँजी का प्रवन्ध हो सके यह सम्भव नहीं है। यदि कोई व्यवसायी प्रति कारवार को वढाना चाहता है श्रीर उसके पास लगाने के लिए रुपया नी हैं, तो उसे वैकों से उधार लेना होगा। उस दशा में उसे सूद देना पहेंगा सूद की दर इतनी ग्रिधिक हो सकती है, कि न्यवसायी के लिए कारखाने हैं विस्तार करना लाभदायक सिद्ध न हो। वह ग्रपने कारवार को मिश्रिवनाई वाली कम्पनी (Joint stock company) का रूप देकर जनता र हिस्सों के रूप में पूंजी (capital) प्राप्त कर सकता है। किन्तु उस की

1

ì

पर से उसका ग्राधिनत्य ग्रीर स्वामित्व हट जावेगा ग्रीर उसकी हिसंदर्ग की इच्छानुमार कार्य करना होगा। इसका परिगाम यह होगा कि व्यक्ती का उस धर्व में उतना प्रभाव नहीं रहेगा श्रीर उसकी कुशलता पर बुरा पूर्ण पड़ेगा, जिसमें कारवार की त्रवनित होगी । चौथा, जो वस्तु हि ्रकारखाना वनाता है, उसकी मॉग ग्रह्मिक की पर्ट

'श्रतएव वहीं मात्रा के उत्पादक को उस धंधे में किटनाई हो सकती है, क्योंिक श्रावश्यकतानुसार अपना उत्पादन घटा-चढ़ा नहीं सकता। क्योंिक वंडे एखाने का विस्तार श्रिधक होता है श्रीर उसके उत्पादन के उपकरणों का शिपीकरण चरम सीमा पर पहुँचा होता है। श्रन्त में यद्यपि एक फर्म श्रपना स्तार करके मुछ वचत प्राप्त कर सकती है, परन्तु फिर भी हो सकता है यह विस्तार लाभटायक सिद्ध न हो, क्योंिक विस्तार का भी लागत-त्र्यय ost of growth) होता है जिसके कारण विस्तार रोकना पड़ता है। फर्म दे श्रपना उत्पादन बढ़ा लेती है, तो उस उसकी विकीपर श्रिधक व्यय करना गा। विकी-विभाग तथा विक्रों के लिए किये गये श्रन्य प्रयत्नों पर व्यय इतनी जी ने वह सकता है—जब फर्म एक सीमा से श्रिधक कारबार को बढ़ाना हिनी है—कि वह लाभटायक न हो। दोपपूर्ण वाजार (imperfect markets) गिर खरीदारों की शिथिलता किसी एक कारखाने के श्राकार की सीमा नंधीरित कर देते हैं।

उद्योग-धर्यों का रथानीयकरण (Localisation of industries).

राज हम बहुधा देखते हैं कि अमुक धधा एक विशेष स्थान पर केन्द्रित है।
वाहरण के लिए, भारत में जूट का धधा कलकत्ता के समीपवर्ती प्रदेश में
निद्रत है, आर सती कपडे का धा वम्बई और श्रहमदावाद में केन्द्रित है।

रेगी विशेष स्थान पर श्रमुक धधा केन्द्रित हो, इसी को धधों का स्थानीयकरण
हिते हैं। जब किसी वस्तु-विशेष को उत्पन्न करने वाली, श्रथवा उसकी विक्री करने वाली फर्में एक स्थान पर अपना कारवार केन्द्रित करती हैं, उसी को स्थे का स्थानोकरण कहते हैं।

धन्धों के स्थानीयकरण के कारण: अब इम देखेंगे कि धन्धों के स्थानीयकरण के क्या कारण हैं, आर क्यों धन्धे एक स्थान पर केन्द्रित हैं। एक न्यवसायी अपने कारखाने को उसी स्थान पर खड़ा करना चारेगा वहीं कि उसका उत्पादन-च्यय (cost of production) नवने कम हो। अन्यवस्य वह उस स्थान को चुनेगा जहाँ अधिक से अधिक सुविधार्ये हो। रन रिविधायों को एम तीन श्रेणियों में वॉट सकते हैं (१) प्राकृतिक (२) आर्थिक तथा (३) राजनैतिक।

प्राकृतिक सुविधायें (Physical) धन्धों के स्थानीयकरण के लिए प्राकृतिक सुविधायें बहुत महत्त्वपूर्ण है। प्राकृतिक सुविधाणों में भूमि, जलवाय, गितिज पदाधों को उपलब्धि, राक्ति के साधन, कच्चा माल इत्यादि सभी द्या दाने है। कच्चा साल: जिन स्थानों में कच्चा माल (raw material), होता है श्रथवा जिन न्यापारिक मिण्डियों में वह विकने श्राता है, को भी खड़े हो जाते हैं। यदि कच्चा माल श्रीर शक्ति एक ही स्थान पर तो धधा वहीं केन्द्रित हो जावेगा। उदाहरण के लिये, जहाँ लोहा श्रीर के समीप ही पाया जाता है, वहाँ लोहे का धधा केन्द्रित हो जाता है। जनका के लिये कच्चा माल श्रासानों से नहीं लाया जासकता, श्रयवा जिनको काल तक लाने में भाड़ा बदुत लगता है, उन कारखानों को कच्चा माल उत्पन्न करते स्थानों पर ही स्थापित किया जाता है। उदाहरण के लिये, शक्कर के कार मक्लन के कारखाने, तथा मांस तैयार करने वाले कारखाने उन्हीं स्थाने स्थापित किये जा सकते हैं, जहाँ कच्चा माल उत्पन्न होता है। जिन धर्मे कच्चा माल हल्का श्रीर कीमती होता है, जिसे कारखाने तक ले बा श्रीधक किटनाई या व्यय नहीं होता, उनमें कारखाने कच्चे माल के स्थान से दूर मी स्थापित किये जाते हैं।

राक्ति का साधन (Source of Power): शक्ति के साधन का के स्थानीयकरण पर बहुत अधिक प्रभाव पहता है। पृथ्वी के अधिकांश और जिन के नेन्द्र कोयले की खानों के पास केन्द्रित हैं। जिन घधों का कच्चा मां बहुत भारी होता है, जिसके ले जाने में व्यय अधिक होता है, वह के उन्नत हो सकते हैं जब शक्ति और कच्चा माल समीप ही पाया जावे। उतार के लिये, लाहे का धधा तथा अन्य ऐसे ही धवे तभी सफलतापूर्व कच्चों जब कोयला और कच्चा माल एक ही स्थान पर पाया जाता है। किर भी बी लोहा अथवा अन्य धातुएँ कोयले की खानों के समीप नहीं मिलनीं तो का घातुओं को कोयले की खानों के समीप ले जाकर वहाँ उसका धधा खड़ा कि जाता है। जलविद्युत् का अधिकाधिक उपभोग होने से धघों का विकेन्द्रिकर करें।

(decentralisation) सम्भव होगा।

रसस्ती भूमि: कभी-कभी घघे ऐसी जगह स्थापित किये जाते हैं जो भूमि सस्ती होती है और आवाटी घनी नहीं होती। ऐसी जगह विशेषकर में घंवे स्थापित किये जाते हैं जिनमें कोयले की अधिक आवश्यकता नहीं पर्के अथवा जो चीज तैयार की जाती है वह अधिक मूल्यवान होती है। अधिक रिलवे कम्पनियाँ अथना वर्कशाप ऐसी जगहों पर बनाती हैं जहाँ भूमि की कि हो और कोयला इत्यादि वस्तुओं को लाने मे अइचन न हो।

प्राकृतिक स्थिति श्रीर जलवायु: जलवायु का धन्वे के स्थानीय र पर गहरा प्रभाव पहता है। जलवायु कच्चे माल के वितरण को निर्वारित

मिंहरण के लिये, सूनी वस्त्र का धषा वहाँ अच्छी नग्ह से पनरता है जहाँ मंबायु में नमी रहनी हो, जिससे सून के तार टूटें नहीं। फिल्म का धषा वहाँ और होता है जहाँ और होता है जहाँ अधिक बादल न होते हों और आकाश स्वच्छ मां हो। प्राकृतिक स्थिति और जलवायु ही वर्गगाह, निद्याँ और छंद्र की स्थित को निर्धारित करती हैं जिससे कि माल को एक स्थान से हिंदे स्थान तक ले जाने की सुविधा मिलती है। वदरगाह और निद्याँ वाजार हिंदिन वनाती हैं।

श्राधिक सुविधायें: श्राधिक सुविधायों में माल वेचने की सुविधा में श्रिधक महत्त्वपूर्ण है। किसी भी धवे की सफलता के लिए माल को वेचने सुविधा 'का होना अत्यन्त आवश्यक है। यदि तैयार किया हुआ माल निरी होता है, तो यह श्रीर भी आवश्यक होजाना है कि धमा ऐसे स्थान पर पापित किया जावे जहां से माल भेजने की सुविधा हो। यही कारण है कि दुन से धंधे बदरगाहों में केन्द्रिन हैं। रेलवे जकशन श्रीर बदरगाह हसी कारण शियोगिक वेन्द्र यन नाते हैं। यहुधा यह भी देखने में त्याता है कि धंये उन नों में श्रिथवा उस स्थान पर केन्द्रित किये जाते हैं जहां उस धंवे के तैयार शिल का न्युत हो। उदाहरण के लिए, स्ती-वस्त्र के धंव के लिए मशीनें बनाने । ध्या वहीं वेन्द्रित होगा जहां यहुत से स्ती वस्त्र के कारपाने हों।

श्रम (Labout): दूसरी श्राधिक सुविधा श्रम की है। व्यवसायियों को कारावाने स्थापित करते समय मजदूरों की समस्या पर भी विचार करना दिता है। सनी मजदूरों पर यथेण्ट मजदूर मिलना धये को वेन्द्रित करने के लिए एक विशेष श्राकर्षण होता है। क्लक्तों के पास धधों के वेन्द्रित होने का एक कारण मस्ते मजदूरों का मिलना भी है। जिन धंधों में बुशल मजदूरों की विशेष प्रावश्यकता होती है, उनमों स्थापित करते समय दम बात का ध्यान स्थान पदा है कि जहा कारपाना स्थापित करना है वहां उशल मजदूर यथेण्ट मिल सकते हैं कि जहा कारपाना स्थापित करना है वहां उशल मजदूर यथेण्ट मिल सकते हैं श्राप्या गई। समाजिक, धार्मिक तथा राजनित्व वास्मों से एक करह के उपान मजदूर एक स्थान पर वस जाते हैं। ऐसी दमा में उस ध्ये को उसी स्थान पर वेन्द्रित यरना पढ़ना है जहा क्रुणल मजदूर नियस्त करते हैं।

नहीं पारण है कि एमें पई प्रधे ऐने देखने की मिलने हैं कि जी केनल इसन मनदूरों के कारण किसी स्थान-विशेष पर स्थापित किने गए थे। जब कोई प्रधा पूज कमय नह एक स्थान पर शी नलता रहता है, नो बढ़ा के सक्दों को उस भीरे का अनुभन हो जाता है, और के स्थित मुशल होजाते हैं। स्रतएव यदि उस चीज को तैयार करने के लिए कोई नया कारतान हाँ पित होता है, तो कुशल मजदूरों की सुविधा के कारण उसी स्थान करें खोला जाता है।

राजनैतिक कारण: राज्य का सरच् भी किसी धर्षे का स्पार्ल-पर केन्द्रित होने का मुख्य कारण होता है। ढाका की मलमल का ध्या है मुशिदाबाद का रेशम का ध्या वहा के मुसलिम और हिन्दू शासकों के ल की देन थे।

पूर्वीरम्भ होने के लाभ कही-कहीं कोई धधा केवल रह ११

केन्द्रित हो जाता है कि वहा जब वह धधा खड़ा किया गया तो अन्तर अध्या नहीं चलता था। इस कारण उस केन्द्र में उस धंधे के लिए अप्र स्थित उत्पन्न हो जाती है। वहा के कारीगर और मजदूर अधिक कुशल हो हैं, तथा अन्य सुविधायें उपस्थित हो जाती हैं। अस्तु, कहीं कहीं केवल एकंटि के लाभ के कारण ही धधा केन्द्रित होजाता है। फिर वहा बहुत सी पूँजी लगें चुकी होती है इस कारण भी धधा उस स्थान पर चलता रहता है। जाती है, अत्पन पूँजी नहीं, उस स्थान की उस वस्तु के लिए प्रसिद्धि भी हो जाती है, अत्पन पूँजी स्थावसायी उस धंधे को उसी केन्द्र में स्थापित करना चाहता है। उद्यार के लिए, यदि कोई चाक्-केंची इत्यादि बनाने का कारबार करे तो उसे शैक्त में ही अपना धंधा स्थापित करना होगा क्योंकि शैफील्ड के बने चाह अ

जातीय गुण तथा संस्कृतिक स्थित किसी देश के निवामियों हैं कार्यच्मता तथा गुण भी धधों की उन्नति पर प्रभाव डालते हैं तथा उस रह के सस्कृतिक स्तर पर भी धधों की उन्नति निर्भर रहती है। उदाहरण के ति चीनी लोग कलाप्रेमी होते हैं तथा किसी वस्तु की नकल करने में विशेष निर्हे होते हैं।

केंचियाँ प्रसिड हैं।

होते हैं।

धंधों के स्थानीयकरण के लाभ (Advantages of Localinate on) धंधों के स्थानीयकरण के बहुत से लाभ है। जब एक धंधा एक रहीं विशेष पर केन्द्रित हो जाता है, तो उस धंबे को बहुत से लाभ स्वतः प्रार्थ जाते हैं। पहला लाभ तो यह होता है कि उस धंधे की प्रसिद्धि हो जाता है की

यहाँ वे कारखानों के वने माल की वाजार में श्रच्छी माग होती है। उद्यहिं के लिये स्विटजरलैंड की विदयाँ श्रीर शैफील्ड के कैची-चाक इत्यादि हैं। भर में प्रिक्ट हैं। दूसरे उस धंघे का मजदूरों को श्रनुभव हो जाता है औ

किं। उस ध्ये के लिये कुशल मजदूर मिल जाने हैं। उस ध थे की जानकारी वहीं भिवचों तक को हो जाती है और वे भविष्य म कुशल कारीगर वन जाते हैं। भी कुशल कारीगर होते हैं, वे उसी केन्द्र मे आते हैं, क्यों कि वहाँ उन अंधिंगरों की बराबर मांग बनी रहती है। श्रतएव उस केन्द्र में कुशल कारीगर एलव्य हो जाते हैं। यदि कोई नया कारखाना उस वेन्द्र में स्थापित होता है हि। उसको कुशल कारीगर छासानी से मिल जाते हैं। स्थानीयकरण का चोथा म यह है कि उस धन्वे के गींगा धन्वे वहाँ केन्द्रित हो जाते हैं। उस धन्वे कन्चे माल के वचे हुए रही भाग का उपयोग ग्रान्य पदायों के बनाने में होता का श्रीर क्योंकि वहाँ यथेष्ट मात्रा में कारखानों का कच्चा माल प्राप्त हो ना है। यही नहीं उस धन्वे में कान ग्राने वाली मशीनों ग्रोर श्रोजारों के ही। भाने के कारखाने भी वहीं स्थापित हो जाते हें द्यार वे एक-वृसरे से स्पर्दा किरते हैं, जिससे धन्वे को अच्छी मे अच्छी मशीने प्राप्त होने की मुनिधा मिल र्मिनों ई। धन्वे की स्रावश्यकतास्रों की जानकारी होने के कारण मुर्गीनों मे हिंदार होते हैं और नये-नये अविष्कार करने का अवसर मिलना है। जय किर्ना किसी स्थानिवशेष पर केन्द्रित हो जाता है, तो उसको पूँजी (capit-विधि) श्रीर सास (cicdit) मिलने की सुविधा मिल जाती है। क्योंकि वहाँ बार वैम त्यादि स्थापित हो जाते हैं ग्रॉर ने उस धन्ये को निशेष रूप से साख ही है। धर्या के स्थानीयकरण का एक लाम यह भी होता है कि रेलव तथा हिंग हत्यादि उस धर्वे ने माल को लाने-लेजाने मे ग्रिधिक सुविधार्ये प्रवान रिदी है। जब धर्मा एक स्थान पर केन्द्रित होना है तो उस धन्ये में जो हिमारानी उत्पादन-कार्य करते हैं वे सुगुटित होकर अपने हिनो की रक्ता करते ही प्रथम हिनों की नृद्धि का समिटित प्रयत्न करते हैं। यदि राज्य न यवे की कोई रिक्स श्रभवा सहायता की ग्रावश्यकता होती है, तो मधी कारखाने मगिटन प्रयान कर मकते हैं। एक बहुत बड़ा लाभ धवे के सार्वायकरण का यह भी है कि उन रेन्द्र में धर्म के बच्चे माल जी बड़ी मही स्थापित हो जाती है, तिससे

को की त्या माल बथेण्ड त्रार मुनिशापूर्वक मिल जाना है।

धन्यों के स्थानीयकरण के दोप: परन्तु उनने यह न सनक लेगा
हिंदाहिं कि स्थानीयकरण के कोई दीप नहीं है। सबसे पहला दोप यह है कि
एक जो विधिज रेन्ड जो एक को पर ती निर्मर ही जाना जोसिन ने बाजा नहीं
हो। यदि उन भेद की नाधिक निर्मित स्थान हो जान, प्रथम उन मदी
निर्मित के उन रेन्ड में भयकर बेशारी पैज जादेगी और विचो से लील
हिंदा परे ने सम पाने हैं के प्राधिक नक्ट में फूँच नाहेंगे। उन रेन्ड की

जनसंख्या पर जो कि प्रत्यत्त श्रथवा परोत्त रूप से उस धवे पर श्राशित है, धुरा श्रसर पड़ेगा। एक डलिया में सारे श्र डे रखने वाले की ची कि फेन्द्र की हो जावेगी।

स्थानीयकरण का दूमरा दोष यह है कि जब धवे का किसी

स्यानीयकरण (localisation) होता है तो उस धये में एक प्रकार के हैं
काम पाते हैं। उदाहरण के लिए लोहे के धवे में केवल पुरुष मज़दूर
आवश्यकता होती है, स्त्रियों और बच्चों की आवश्यकता नहीं होती।
परिवार के अन्य सदस्य, अर्थात् स्त्रिया और बच्चे, काम नहीं पाते
रहते हैं। यद्यपि इस प्रकार के धधों में मज़दूरी कुछ ऊ ची होती है, कि
कची नहीं होती कि सबका टीक से गुजारा हो सके। इसके विपरीत म
भी अपने मजदूरों को अपेक् कित अधिक मजदूरी देनी पहती है। मज्यू
अधिक मजदूरी देने से लागत-व्यय अधिक होता है। किन्तु यह किताई

सहायक अथवा गौरा धवे स्थापित किए जा सकते हैं जिनमें स्त्रियां ग्रीर काम पा सकते हैं।

स्थानीयकरण का तीसरा दोष यह है कि मजदूर एक ही धर्ष मंल काम करते रहने के कारण अपनी गतिशीलता (mobility) खो बैटते हैं।

नहीं है कि जिसको दूर न किया जा सके। इस प्रकार के नेन्द्र में मुख्य प

र्धिशें का वैज्ञानीकरण (Rationalisation of Industric पिछले तीस वर्षों में धर्षों का नवीन ग्राधार पर सगटन करके उनके वैज्ञान पर बहुत जोर दिया जा रहा है। वात यह है कि प्रथम योरोपीय महाई उरान्त ग्रार्थिक परिवर्तनों के फलस्वरूप यह ग्रावश्यक हो गया है कि स्वान रूप से सगटन किया जावे। कारण यह था कि उन्नीसनीं शतान्दी के तक ब्रिटेन ही सर्व प्रधान ग्रीग्रीगिक राष्ट्र था, उसका कोई प्रतिद्वारी किन्तु १६२० के उपरान्त सयुक्त राज्य ग्रमिरिका, जापान, जरमनी, तथा के ग्रन्य देश प्रवल प्रतिद्वन्दी उपस्थित हो गए ग्रीर एक राष्ट्र की दूमरे

क श्रन्य दश प्रवर्ण प्रातद्वन्द्वा उपस्थित हो गए श्रार एक राष्ट्र का दूर भीपण प्रतिस्तर्द्धा श्रारम्भ हो गई। श्रतएव प्रत्येक देश में धर्षों के वैज्ञा (rationalisation) को श्रोर श्रधिक व्यान दिया जाने लगा। वैज्ञानित

श्रर्थ है कि धंवों को वैज्ञानिक श्राधार पर सगिटत किया जावे। १६२७ श्रन्तर्राष्ट्रीय श्रार्थिक सम्मेलन हुआ था, उसने धंघे के वैज्ञानिक न की निम्निष्टिभाषा की था। श्राथिक सम्मेलन की दृष्टि में वैज्ञानिकन (rationalisa

् ौद्योगिक उत्पादन तथा सगठन की उस पद्धति को कहेंगे जिसमें भ्रम मा

र्य या श्रपन्यय (waste) कम से कम हो । किसी धवे में श्रपन्यय की रोकने ो नाम वैज्ञानिकन है। अस तथा सामग्री के अपन्यय को रोकने के लिए, धर्मी चि लिखी वातों में सुधार करना होता है। वैज्ञानिकन (rationalisation) ान्तर्गत उत्पन्न की जाने वाली वस्तुत्रों का प्रमाणीकरण (standard)ion) करना आवश्यक होता है। यदि किसी कारखाने में बहुत किस्म की एँ बनती हैं. तो उसमे श्रम ग्रौर सामग्री का श्रपन्यय ग्रवश्य होता है। रव वैज्ञानिकन में उत्पन्न की जाने वाली वस्तुत्रों का प्रमाणीकरण करना 🦯 ।श्यक हो जाता है। केवल उत्पन्न की जाने वाली वस्तुत्रों का ही प्रमाणीकरण श्यक नहीं होता, वरन् जो सामग्री उत्पादन में काम त्राती है उसका मी गीकरण (standardisation) करना त्रावश्यक हो जाता है, जिससे ाप्री का पूरा उपयोग हो सके, तनक भी श्रपव्यय न हो । वैज्ञानिकन में प्रत्येक ी से छोटी किया के लिए आधुनिकतम अच्छी से अच्छी मशीनों का उपयोग । है। जहां तक हो सके हाथ के अम के स्थान पर मशीन को काम में लाया ं, यह त्रावश्यक है। इससं अम का त्तय या श्रपव्यय रुक सकता है। यही एग है कि जब धर्घों का वैज्ञानीकरण किया जाता है, तब मजदूर उसका विरोध ते हैं, स्योंकि इसका तात्कालिक प्रभाव यह होता है कि मजदूरों को कम मिलता है, श्रार कुछ मजदूर वेकार हो जाते हैं। इसके अतिरिक्त धंधीं रैगानीकरम् में वैज्ञानिक प्रवन्ध (scientific management) का भी वीग किया जाना है। जैसा कि पिछले परिच्छेद में बताया जा चुका है, ानिक प्रविध के द्वारा प्रत्येक मजदूर से ग्राधिक से ग्राधिक उत्पादन की व्यवस्था जानी है, स्रोर मंयुक्त राज्य स्रमेरिका में इसका सबसे श्रधिक प्रयोग हुन्ना । इसके प्रतिरिक्त वैज्ञानिकन में सब प्रकार के श्रपच्यय की बन्द किया जाता ! घर्षों के बेजानीकरण में भिन्न-भिन्न कारेखानों का सयीग (combination) िया जाता है, जो कार्याने अलाभकारी होते हैं, उन्हें बन्द कर दिया ना है। कारपानों के नंबोग ने प्लाट अर्थात् मशीनों का विशेषीकरण होता सपरं लागन (averhead cost) कम हो जानी है जीर मालु वी विकी में न पर होता है। क्रारमानों के नवीग पा मिलन ने यह लाभ होना स्वामायिक है। पदि प्रधास कारमाने मिलकर एक होते हैं, तो जितना व्यवस्थान्यय त्रा परले होता था, उनना मिलने पर नहीं होगा। इसी तरह माल की बिली िण विभाषन, प्रदर्शन नथा एजेंटी इत्यादि पर किया जाने वाला व्यय भी व रो ावेगा। सर्वेष में गह कह सकते हैं कि धन्धों का वैज्ञानी हरण लागत पहन करने पा एक बैज्ञानिक नरीका है।

वैज्ञानीकरण के वहुत से तरीके हैं। उदाहरण के लिए किसी धरे

वास्तव में घन्धों का वैज्ञानीकरण (rationalisation of industry के क्यार्थिक सगठन को हिष्ट में रखते हुए एक सम्पूर्ण धवेका क्ष्ये हिंग से नव संगठन करना है। इसके लिए एक प्रतिभावान् नेतृत्व की क्षान्त होती है जो सम्पूर्ण धवे का वैज्ञानीकरण कर सके।

कैवल श्रार्थिक वैज्ञानीकरण (financial organisation) किया ज , है। अर्थात् यदि धन्वे में आवश्यकता से अधिक पूँ जी (capital) लगी ग्री

तो उसको कम किया जावे। या धन्धे में सयोग या मिलन (combinature के द्वारा उसमें काम करने वाले सब कारखानों को एक सूत्र में वाध दिवा अथवा उसका अर्थ केवल प्रामाणीकरण (standardisation) से हो के हाथ का काम अधिकाधिक मशीन से कराया जावे। धर्षों का वैज्ञान (rationalisation of industries) वैज्ञानिक प्रवध (का अर्थ एक कार्य को इकाई मान कर उसके उत्पादन का अच्छे से अच्छा प्रवध करना और अर होने वाले अपव्यय को रोकना है। धन्वे का वैज्ञानीकरण सम्पूर्ण ध्वे सुसगठित और विकसित करने के लिए किया जाता है। जहाँ वैज्ञानिक अधिक (scientific management) में उत्पादन कियाओं के सुधार पर ही अर्थि सुधारने की और अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधार पर ही अर्थि सुधारने की और अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधारने की और अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधारने की और अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधारने की और अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधारने की और अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधारने की आरोध अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधारने की आरोध अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधारने की आरोध अधिक व्यान दिया जाता है। धर्धों का वैज्ञानीकरण के सुधार करने की सुधार

वैज्ञानीकरण के लाभ : धंघों के वैज्ञानीकरण का एक वहां है यह है कि देश का ग्राधिक सगटन बहुत व्यवस्थित हो जाता है, न्यूनना क्ष्म ग्राधिक तम उत्पादन होता है। लागत-स्थय (cost of production) वर्न जाता है, वस्तुओं के मूल्य गिरते हैं, ग्रीर उनको माग बढने से उतादन की

एकाधियत्य स्थानित हो जाना ग्रानिवार्य है।

वैज्ञानीकरण में कारखानों का मिलन या सयोग कुछ हद तक ग्रावरपर पन तो यह है कि घघों का वैज्ञानीकरण एक ग्रीद्योगिक नीति है, जिसकी हर वनाने के लिए प्रभावशाली नेतृत्व ग्रीर धन्वे पर नियत्रण म्थापित करना ग्रावर है। इस कारण घघे के वैज्ञानीकरण के साथ-साथ घघे में ट्रस्ट (trust) हर

प्रम, कुचा माल तथा शक्ति का श्रपन्यय वक जाता है। जहाँ तक उपभोकाश्चों कि sinsumers) का सम्बन्ध है उन्हें वस्तुए कम मूल्य पर भिलती हैं। उत्पादकों कि oducers) के लिए भी धधों के वैज्ञानीकरण से यह लाभ है कि उनकी

श्रों की माग बढ़ती है, वाजार विस्तृत होता है, कारवार चमकता है श्रीर किया श्रीक होता है। जब धधों का वैज्ञानीकरण होता है तो मिलन श्रयवा कि श्रीम से बहुत बढ़े भीमकाय सगठन खड़े होते हैं। उन्हें पूँ जी कम एद पर मिल विद्यों है। इन बड़े कारखानों के श्राधिक साधन बहुत श्रधिक होने के कारण दे सिम्मिकतम मशानें खरीद सकते हैं, श्रनुसधान श्रीर खोज पर व्यय कर सकते होता योग्य व्यक्तियों को नीकर रख सकते हैं। समाज को भी धधों के वैज्ञानी- किए में लाम होता है, क्योंकि धवे श्राधिक हिंछ से श्रधिक शक्तिवान श्रीर कि शो हो जाते हैं, उनका कारबार श्रधिक हिंछ से श्रधिक शक्तिवान श्रीर हो जो हो, उनका कारबार श्रधिक विस्तृत होने से उनके श्रसकत होने ह जोिंगि कम रहती है, श्रीर उत्पादन में स्थायित्व श्राता है। सबने बड़ा कि शि होता है कि दिनिक श्रावश्यकता की वस्तुश्रों का मूल्य गिरने से मजदूरों जानी निम्म वर्ग के रहन-सहन का दर्जा क चा उठता है।

वैद्यानीकरण की कठिनाइयां : ययि वैद्यानीकरण के जपर लिये लाभ कि परन्तु वैद्यानीकरण को बुछ कठिनाइया भी हैं जो कि वैद्यानीकरण के रास्ते हों उपन्थित होती हैं थोर जिनको लेकर लोग इसकी थ्रालोचना करते हैं। भिष्मि पहलो कठिनाई मृत्यिनिधारण की नीति से ही सम्बन्ध रखती है। इस विद्यानीकरण के लाभ गिनाते समय कह थ्राये हैं कि वैद्यानीकरण का थर्थ है, इल्पि का कम होना। परन्तु जब धवे में एकाधिपत्य (monopoly) त्यापित हो शिर्दा का कम होना। परन्तु जब धवे में एकाधिपत्य (monopoly) त्यापित हो शिर्दा का कम होना। परन्तु जब धवे में एकाधिपत्य (monopoly) त्यापित हो शिर्दा लाभ उठाकर एकाधिकार मृत्य (monopoly price) न लेने लगें। हिप परे में प्रतिसदां होती है और भिन्न-भिन्न उत्पादक एक दूनरे ने प्रतिसदां होती है और भिन्न-भिन्न उत्पादक एक दूनरे ने प्रतिसदां होती है और भिन्न-भिन्न उत्पादक एक दूनरे ने प्रतिसदां होती है और भिन्न-भिन्न उत्पादक एक दूनरे ने प्रतिसदां होती है और भिन्न-भिन्न उत्पादक एक दूनरे ने प्रतिसदां होती है और भिन्न-भिन्न उत्पादक एक दूनरे ने प्रतिसदां होती है। स्थान के प्रतिसदां का नाम उत्पाद को निर्मात करना पहना है। लेकिन वैज्ञानीकरण में पर नाम न होते होता। व्यवनायों नमाज के हित्तों वा त्यान न हरके बराओं करने पर नमान होते होता। व्यवनायों नमाज के हित्तों वा त्यान न हरके बराओं कि सनने पर पर निर्मा करने है। इस वनरे से सनने पर फोर्ट दूसरा उपान नहीं है।

पोरय नेव्हत्र की समस्या । धर्मी ने वैजानीमस्या में दूतरी गणिनाई , कोम नेद्र का डाहियत होता है। जब धर्मी का वैजानीमस्य (ration ?) sation of industries) होता है, तो बहुत दच्न श्रीर योग्य व्यावसायि , की श्रावश्यकता होती है। यह सम्भव है कि इस पीढ़ी में वैसा योग्य नेतृत है सके । किन्तु यह श्रावश्यक नहीं है कि श्राने वाली पीढियाँ भी उतने द योग्य व्यावसायिक नेता उत्पन्न कर सकें। धर्मों के वैज्ञानीकरण के फलस्त भीमकाय व्यवसायिक सयोग के मिलन (combination) खढ़े हो रहे हैं जा प्रतिस्पद्धी में कोई छोटा कारखाना खड़ा नहीं हो सकता। इन भीमकाय नाई यिक सगठनों के फलस्वरूप जो कल्पनानीत श्रायिक शक्ति कुछ थीं व्यावसायियों के हाथ मे श्राजाती है, उसके कारण महत्त्वाकांची तरण विश्व को व्यवसाय में पनपने का श्रवसर ही नहीं मिलता। श्रत्यन्त उच्च कोरि। व्यवसाय में पनपने का श्रवसर ही नहीं मिलता। श्रत्यन्त उच्च कोरि। व्यवसाय में पनपने का श्रवसर ही नहीं मिलता। श्रत्यन्त उच्च कोरि। व्यवसाय खड़ा वालों को भी इन बड़े ट्रस्टों श्रष्ट व्यवसायिक खुद्धि श्रथवा योग्यता रखने वालों को भी इन बड़े ट्रस्टों श्रष्ट व्यवसायिक खुद्धि श्रथवा योग्यता रखने वालों को भी इन बड़े ट्रस्टों श्रप्ट व्यावसायिक सगठनों का पुर्जा मात्र वन कर रहने पर विवश होना पहना वे स्वतत्त रूप से श्रपना व्यवसाय खड़ा नहीं कर सकते। इसका परिणाम भी वे स्वतत्त रूप से श्रपना व्यवसाय खड़ा नहीं कर सकते। इसका परिणाम भी यह हो सकता है कि समाज में व्यावसायिक नेतृत्व का सर्वया श्रमाव र यह समस्त । मिलव्य में घमों के वैज्ञानीकरण हो जाने पर व्यावसायिक नेतृत्व का श्रमाव एक गम्भीर समस्या के रूप मे उपस्थित हो सकता है।

धर्मों का वैज्ञानीकरण और वेकारी—धर्मों के वैज्ञानीकर (rationalisation of industries) के विरुद्ध एक वात यह कही बार्मी कि उसके कारण वेकारी फैलेगी। वैज्ञानीकरण का प्रधान उद्देश्य यह है कि मजदूर अधिक ने अधिक उत्पादन हो। धर्मे के वैज्ञानीकरण से सम्बक्षिण वाले परिवर्तनों का परिणाम अम (labour) की बचत होती है। कहाँ ज्ञाल्यर्थ यह कि पहले से कम मजदूरों की आवश्यकता होती है। जहाँ जहाँ का वैज्ञानीकरण हुआ है वहा-वहा प्रति मजदूर उत्पादन वहुत अधिक वढ गर्मा इससे यह परिणाम निकाला जा सकता है कि धर्मों के वेज्ञानीकरण के फत्रतर्भ विकारी फैलती है।

किन्तु वैज्ञानीकरण कई तरह का होता है, श्रीर सब प्रकार के वैज्ञानीकर में मजदूरों का वेकार हो जाना श्रावश्यक नहीं है। उदाहरण के लिंप, कर श्राधिक वैज्ञानीकरण (inancial rationalisation) का परिणाम वेगानि नहीं हो सकती। किन्तु धर्घों के एकीकरण (integration) श्रीर उर्ज की जाने वाली वस्तुश्रों के प्रमाणीकरण (standardisation) ते श्रवर

मुछ वेकारी फैलती है। यदि घघे का वैज्ञानीकरण उस समय किया है। क्यों के मृल्य गिर रहे हों, तो भी वेकारी वढ सकती है। क्यों के

ं वलुत्रों का मूल्य गिरता है तो मजदूरी उसी अनुपात में नहीं गिरती। ऐसी गा में व्यवसायी बचत करने के उद्देश्य से श्रिधिक से श्रिधिक मजदूरों को रंने का प्रयत्न करेगा। परन्तु इससे यह नतीजा निकालना उचित नहीं होगा । धर्षों के वैज्ञानीकरण का सर्वदा यही परिमाण होगा, कि मजदूरों में वेकारी ते। धर्यों में अनुसंधान, अन्वेषण तथा सुधार होने से समाज की कय-शक्ति purchasing power) तो घटती नहीं है, केवल क्रय-शक्ति का रुख बदल ाता है। यदि कुछ, वस्तुश्रों की माग कम हो जाती है, तो श्रन्य वस्तुश्रों की ग बद जाती है। इसके अतिरिक्त धर्धों के वैज्ञानीकरण के फलस्वरूप वस्तुओं । मूल्य कम हो जाता है श्रीर उपभोक्ता (consumers) कम खर्च करके । उननी ही मान्ना में वस्तुत्रों को खरीदते हैं जितनी कि पहले खरीदने ये, स्रत-र उपभोक्ताओं के पास कुछ द्रव्य (money) वच जाता है जो कि वे खर्च कर कते हैं। यदि उपभोक्ता इस बचे ह्ए द्रव्य को, खर्च करने श्रयवा श्रन्य धर्षों पुँजां (capital) की भाति लगाने के स्थान पर उस द्रव्य की जमीन में द कर प्रथवा तिजोरी में बन्द करके रखलें, तो ग्रवश्य वेकारी बढ सकती । फिन्तु त्राजकल साधारणत मनुष्य श्रपनी वचत को गाढ कर नहीं रखता, रया नो वह श्रन्य वस्तुत्रों पर व्यय करता है श्रथवा उसको किसी घर्षे में गाकर अधिक धन कमाना है। श्रव यदि वह श्रन्य वस्तुश्रों पर पहले में श्रिधिक ाय करना है, नो उनकी माग बढेगी; ग्रीर उनका उत्पादन (production) इने से मज़दूरों की माग नो बढेगी ही। इसके अनिरिक्त धर्घों के वैज्ञानीकरण पर्यों में लाभ अधिक होता है, जिसके परिणामस्वरूप धंधों में अधिक पूँजी गने लगती है। ग्रतएव धघो के वैजानीकरण के फलस्वरूप उपभोक्ता ग्रपनी वत को अधिकाधिक उद्योग-धर्घों में लगाने के लिए उत्माहित होते हैं। यदि या हो, तो फिर धर्षों के वैजानीकरण के फलस्वरूप वेकारी फैलने का कोई य नहीं रहता। यही नहीं, कुछ समय के बाद वस्तुओं का मूल्य गिरने म वंनाधारण का रहन-महन का दर्जा (standard of hving) केंचा ाग ग्रीर चेकारी कम हो जावेगी। लोगों को काम श्रिधिक मिलने लगेगा। यह अरा े कि पथों के वैज्ञानीकरण से होने वाला यह परिणाम एक लम्बे समय उपगान एडिगोनर होगा। उस नमय नक उन्छ वेकारी उत्पर हो मकर्ना । उस परिवर्तन-काल म अम (labour) का गविशीलवा (mobility) ति कम रीने स मजदूरी की चतुन ग्राधिक ग्राधिक हानि उठानी पर सकती । यही नहीं, सल्दूरों में गतिशीलना की कभी ने कारण नर्ने प्राधिक कप्ट ' नदाना पहता ही है, परन तो श्रीयोगिक परिवर्तन होना साहिए उत्पर्ने भी

ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

. देर लगती है, श्रौर मजदूरों की कठिनाइयाँ बढ़ जाती हैं। इस श्रूरणाणे के श्रूलावा धन्धों के वैज्ञानीकरण से श्रूथवा उत्पादन सम्बन्धी मुधारों है के नहीं बढ़ती। जरमनी तथा श्रून्य देशों में, जहाँ-जहाँ धर्धों का वैज्ञानीकरण का श्रूवश्यम्भावी परिणाम की वेकारी होता है। उदाहरण के लिए, जब १६२४-२७ में जरमनी में नीकरण हुश्रा तो पहले १८ महीनों में वेकारी कम हुई, बाद के १८ महीन मीजिए वेकारी फैली श्रौर श्रुन्तिम वर्ष में फिर वेकारी बहुत कम हो गई। यह कहना बहुत कठिन है कि धन्धों के वैज्ञानीकरण श्रौर वेकारी हां सम्बन्ध है।

₩.

計

पूँजी (Capital)

पूँजी उन वस्तुत्रों को कहते हैं जिनका उपयोग उत्पादन के लिए हों : यदि इम किसी व्यवसायी ते पृष्टुं कि तुम्हारे धधे में कितनी पूँ जी लगी हुई है, ती सम्भवत. उसने जितना रुपवा इमारतों, मशीनों, तथा कच्चा माल इत्यादि मील लेने में लगाया है वह उसको बनादेगा; हो सकता है कि अपने कारएाने के भलते टुए रूप में उसका जितना मूल्य है उसको उस कारराने की पूँजी बतावे। नम दशा में यह हमारतों, मशीनों, या कच्चे माल इत्यादि का मूल्य ही नहीं मतावेगा, यरन प्रपने कारराने की प्रसिद्ध (goodwill) मी उनमें मिमालि कर लेगा। लेकिन अर्थशास्त्री का शूँ जी (capital) के मूल्य से कोर सम्बन्ध नहीं होता। उसका पूँ जी तं प्रश्चन वस्तुत्रों श्रीर साधनों से होता र (प्रकृति पीर धम को छोड़ कर), जिनका उपयोग उत्पादन में हो। अर्थशास्त्र में एँ जी गा पर्थ एँ जीमत नरात्रों (capital goods) में छोता है, धर्मात् रे या उठ जो कि मनुष्य के विछ्ले अस का कन होती है, श्रीर जिनका इंग्ल न्यारेन (consumption) न करणे धन या सम्पत्ति (wealth) के रणाउन में त्यकींग फनना अभीष्ट धीता है। उदाहरण के लिए, भागन या क्यार , जिनमें इपोग भर्ष चलते हैं, परनीचर और यत्र, जिनमा उपमे ज्यादन में हो भ है; गचना नाल जिसको तैयार माल में परिएत किया पा

त्रौर वे खाद्य तथा त्रान्य पदार्थ जिन पर निर्भर रहकर मज़दूर उत्पादन । है, पूँ जीगत वस्तुएँ (capital goods) माने जावेंगे , त्रौर उनको हं । त्रिश्रास्त्र की परिभाषा में पूँ जी (capital) कहेंगे।

यही कारण है कि अर्थशास्त्रियों ने पूँजी की परिभाषा इस फ़ार, है—"पूँजी उत्पत्ति (production) के उत्पन्न किए हुए संधनों हो । हैं।" इस सम्बन्ध में "उत्पन्न किए हुए" शब्द पर अधिक ध्यान को अप्रावश्यकता है। सभी पूँजीगत वस्तुएँ पिछले किये गए मानवीय आप परिणाम हैं। इस दृष्टि से पूँजी और भूमि तथा अम में मेद है। श्रीक अम पिछले किये गए अम का परिणाम नहीं है। कुछ अर्थशास्त्री ऐसे भी नि भूमि को पूँजी स्वीकार करते हैं, और कुछ तो अम को भी पूँजी के अन्धि मानने को तैयार हैं। इसमें संदेह नहीं कि पूँजी शब्द के अर्थ को हम कि च्यापक मान सकते हैं कि उसमें भूमि का भी समावेश कर लिया जाय। पर अपिकाश अर्थशास्त्रियों का मत है कि भूमि को पूँजी के अन्तर्गत नहीं स्वीक

किया जा सकता। इस सम्बन्ध में हम आगे चलकर विस्तारपूर्वक लिलें पूँ जी, श्रम और प्रकृति के साधनों के व्यय से उत्पन्न होती है। 'विकसेल' के श्में पूँ जी वर्षों के समय में बचाये और इक्ट्रा किये गए श्रम और भूमि एक रूप है।

पूँ जी उन वस्तुओं से भिन्न है जिनका तुरन्त उपभोग कर लिया व

है। किन्तु प्ँजीगत वस्तुश्रों (capital goods) श्रौर उपभोग्यद (consumption goods) में एक श्रेणी का ही मेद है। एक ही ग्रांध समय प्ँजीगत वस्तु हो सकता है, श्रौर दूसरे ज्ञण उपभोग-पदार्थ हो सकता उदाहरण के लिए, मैं जिस मकान में रहता हूँ वह पूँजी नहीं है, पन्नु में उसमें एक प्रेस खड़ा कर देता है, तो वह पूँजी हो जाता है। प्रकार जो कीयला हम श्रपने मकान को गरम करने या खाना पकाने के में लाते हैं, वह पूँजी नहीं है; परन्तु जो कोयला इज्जन में शक्ति उत्पत्र या किसी लोहे के कारखाने में लोहा गलाने के काम श्राता है, वह कहलावेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि एक ही पदार्थ पूँजी भी हो सकता श्रीर पूँजी नहीं भी हो सकता है। उनमें कोई मौलिक मेद नहीं होता उनके उपयोग पर निर्भर होता है, कि वह पूँजी के श्रन्तर्गत गिने जा गक

श्रमवा नहीं। पुँची के सम्बन्ध में श्रिधिकाश श्रर्थशास्त्रियों का ऊपर लिखा हुश्रा में ब प्रचलित श्रार्थिक मत यही है कि पुँची वह सचित किया हुश्रा धन या ह

मिलwcalth) है जिसको अधिक धन या सम्पत्ति के उत्पन्न करने में न्यय क्षिया जावे। परन्तु कुछ ग्रर्थशास्त्रियों — जिनमें फिशर मुख्य हैं – का मत इसमे न है। उनका पूँजी (capital) के सम्बन्ध में अधिक तर्कपूर्ण श्रीर कि संगत मत है। व पूँजी को आय से सम्बन्धित करते हैं। उनका कहना है पूँजी और आय का गहरा सम्बन्ध है। अस्तु, उनके मतानुसार पूँजी वह ने वाली श्राय में इमको वास्तविक श्राय का श्रनुमान मात्र होता है. उसके पर्वे वास्तविक ग्राय (real income) छिपी होती है। वास्तविक श्राय किसी स्तु के उपभोग (consumption) से मिलने वाली उपयोगिता (utility) कहते हैं। त्रस्तु, त्राय किसी वस्तु से प्राप्त होने वार्ला उपयोगिवा त्रथवा तृप्ति । कहते हैं। त्रातएव फिशार इत्यादि का कहना है कि क्योंकि सभी वस्तुत्रों से इमें पयोगिना प्राप्त होती है, इसका दूसरे शब्दों में यह श्रर्थ हुआ कि सब प्रकार िधन या सम्पत्ति (wealth) से हमें उपयोगिना (utility) मिलती है, र भन मन या सम्पत्ति पूँजी (capital) हुई। दूसरे शब्दों में पिशर का हिंदना है कि धन या सम्पत्ति ही पूँजी है। श्राय वस्तुश्रों से मिलने वाली प्रिपयोगिता का श्रविरल प्रवाह है जो एक निश्चित समय में उन वस्तुश्रों मे मान धोता है। श्रीर पूँजी उन उपयोगिनात्रों के कोप का वर्तमान मृल्य है। पिरार की पूँजी की यह परिभाषा, कि सभी धन या सम्पत्ति पूँजी हैं, तर्कपूर्ण ्रियरय है, परन्तु व्यवहार में उसको स्वीकार करना कठिन है। यही कारण है नि ग्रिभिकांश त्रर्थशास्त्री पूँजी की ऊपर दी हुई परिभाषा "पूँजी वह संचित ना एई मम्पत्ति या धन है कि जिसका त्राधिक सम्पत्ति उत्पन्न करने में उपयोग किया वाय" स्वीकार करते हैं। \-

क्या भूमि पूँजी है ? ' श्रर्थरास्त्री प्रकृति-दत्त वस्तुश्रों को, जो धन या नग्नि के उत्पादन में सहायक होती हैं, भूमि (land) के श्रन्तर्गत एक न्वनन्त्र उत्पित के नाधन के रूप में स्वीकार करते हैं। श्रस्त, वे भूमि को पूँजी से पृथक मानते हैं। परन्तु उत्त श्र्यशास्त्री ऐमें भी हैं, जिनका मन है कि भूमि नथा जिल्फिल प्रकार की पूँजी में कोई श्रन्तर नहीं है। जो लोग पूँजी श्रीर भूमि के भेर करते हैं, यह उनका श्रम है, श्रीर श्राधिक श्रप्ययन के लिए व्यर्थ को नीत है। भूमि श्रीर पूँजी में नीचे लिगे श्राधार पर मेद किया जाना है'— विगय—भूमि प्रकृति हाना दी हुई मुक्त वन्तु (free good) है, जबकि पूँजी धन को पिनाह है, श्रर्थान् श्रम हाना उत्यन है। दूसरा मेद नह है कि पृथि नम्ह न होने पाली परत है, जबकि पूँजी का पिनाश हो शांता है।

तीसरे भूमि की मात्रा निश्चित है। प्रकृति ने जितनी भूमि को उत्तन कि उससे श्रिषिक भूमि बढाई नहीं जा सकती, क्योंकि उसको उत्तन की जा सकता। चौथा मेद उन नियमों के श्राधार पर किया जाता है कि बीर श्रिथवा पूँ जी से होने वाली श्राय को निर्धारित करते हैं। कहने का जातर है कि सूमि से तथा पूँ जी से होने वाली श्राय जिन नियमों से निर्धारित होंगे वे एक समान नहीं हैं। वे भिन्न-भिन्न हैं इस श्राधार पर भूमि श्रीर पूँ बी में किया जाता है।

भूमि प्रकृति-दत्त मुक्त वस्तु है (Land is free Gift of Natur भूमि श्रीर पूँजी को एक न मानने वालों का पहला तर्क यह है कि भूमि प्रकृति मुक्त वस्त है, जबिक पू जी अम (labour) के परिश्रम का परिणाम है। जो वि भूमि और प्ंजी में कोई मेद नहीं मानते, उनका कहना है कि इस फ़ाएं श्रन्य वस्तुऍ भी श्रपने मूल रूप में प्रकृति-दत्त-मुक्त वस्तुऍ ही होती हैं। उदारा के लिए एक मशीन को ले लीजिए। मूल रूप में तो वह भी लोहा ही मा, कि प्रकृति-दत्त मुक्त वस्तु है। उनका कहना यह भी है कि ग्रधिकतर मूर्मि मनुष्य ने इतना ही श्रिधिक परिश्रम किया है जितना कि वह मूल्यवान् वर्ष को उत्पन्न करने में करता है। यदि मनुष्य ने कल्पनातीत परिश्रम करके में को खेती के योग्य न बनाया होता, वाँध, कुयें श्रीर नहरें बनाकर अ सिंचाई के साधन उपलब्ध न किए होते, उन पर खाद डालकर उनकी उन शक्ति को न बढाया होता, बाढ लगा कर उस पर उत्पन्न होने वाली पसती रता न की होती, तो श्रिधिकाश भूमि श्राज वेकार होती, उस पर कुछ भी उत न हो सकता। इसमें तो तनक भी सदेह नहीं कि ग्राज जो खेती की भूमि दिखलाई देती है, वह प्रकृति-दत्त भूमि से सर्वथा भिन्न है, श्रौर युगीं सुगीं चले त्रा रहे मनुष्य के सचित अम का परिणाम है। जो विद्वान भूमि श्रीर प्र में कोई भेद नहीं मानते, उनका कहना है कि यह कोई कारण नहीं है कि मनुष्य भूमि पर त्रापना अम (labour) लगावे ग्रीर उसको एक उत्पादक पर (खेत) के रूप में परिशात करदे, तो उसको पू जी न माना जावे। श्रीर वर्ष भम भूमि के गर्भ मे प्रकृति द्वारा सचित किए हुए लोहे को निकाल कर है गला कर तथा श्रन्य कियार्थे करके मशीन के रूप में परिशात कर दें उसको पूँ जी मान लिया जाय। उनका यह उचित प्रश्न है कि मनुष्य दे ए द्वारा निर्मित खेत श्रीर मशीन में श्रन्तर कहा है। दोनों का स्वरूप एक रे । ५२ उनमें भेद करना उचित न होगा।

दूसरा तर्क कि भूमि नाशवान नहीं है जबकि ग्रन्य वस्तुएँ नाशवान् मी गुक्तिसगत नहीं है। ग्राधिक दृष्टि मे भूमि उतनी ही नागवान् है। तिनी कि प्ंजीगत वस्तुएँ नाशवान हैं। यह तो सभी जानते हैं कि भूमि के वे सायनिक तत्व जिन पर भूमि की उर्वराशक्ति निर्भर है, नष्ट हो जाते हैं। नको प्रा करने के लिए ही हमें भूमि को साद देनी पड़ती है। यदि भूमि में ाद के द्वारा उन नत्वों को फिर न वापस पहुंचाया जावे तो कुछ वर्षों में वह त वेकार हो जावें ग्रीर उन पर फसल उत्पन्न न हो सके। ग्रच्छी से ग्रच्छी मि मी साद न देने से कुछ वर्षों के उपरान्त वेकार हो जावेगी। ग्रतएव पर्धिक हिंग्ट से भूमि भी उननी ही नाशवान् हैं जितने कि ग्रन्य पूंजीगत पदार्थ स्वारों पुocks) नागवान हैं।

उन विद्वानों का, जो भूमि श्रीर पू जो में भेद करते हैं, तीसरा तर्क यह , कि भौगोलिक दृष्टि से भूमि निश्चित है, उसको बढाया नहीं जा सकता, विकि श्रन्य पदार्थों को उत्तन्त करके उनकी मात्रा मे बृष्टि की जा सकती है। उद्धिस से पृथ्वी में जिनने पदार्थ हैं उनकी मात्रा निश्चित है, उनकी बढाया हीं जा मकना। क्या लोहे की माना निश्चित नहीं है १ लोहे की खानों में रुति ने जितना लोहा भर दिचा है, उससे श्रधिक लोहा तो मनुष्य पैदा नहीं र सकता । याने तो कभी भी न समात होने वाली नई। है। वे एक न छ दिन समाप्त होंगी। इसी प्रकार यह भी नहीं कहा जा सकता कि नई मि विल रुन शप्राप्य है। प्राज भी चहुत संप्रदेश हैं जहा कि भूमि वेकार पढ़ी । मगा थाने पर नथा मूनि की श्रिधिक कमी मालूम पहने पर मनुष्य उसकी री उपनीम में लावेगा। उदाहरण के लिए, मायवेरिया इत्यादि मानों में सूमि ा काम में लाया जाने लगा है। फिर एक बात और भी है। प्रसिद्ध अर्थ प्राम्थं फैनन' के मतानुसार नाज्य ने लिए इन बात का फ्रिंघक सहस्व नहीं र्क भूमि कितनी मात्रा में है, परन्तु इस बात का महस्य है कि वाराय में उसकी उपरा-गरि वि भी है। एक एरच भूनि की उत्पादन-राक्ति की बढ़ाना टीक अर्था प्रशास है जिस प्रकास एक टन लोहे की इस स्टीस ऐसिन का सप में ध्यत दें। हैं, तो उन लोहें भी संचालन शक्ति (horse power) में वृद्धि र्व राष्ट्र वि

पंती और भूमि में बीया भेड यह बताया जाता है, कि पूंजों से हीने रणीं पाद एक समय पर एक ही बाजार आर्थात् एक ही देव में एक समान हर में होगी। इसती यदि हम अधिक साप्ट करें, तो कह रहते हैं कि पूर्जी ने 1

Ì

सकता कि पूजी से होने वाली आय एक ही स्थान और एक ही समय में ि सिन्न हो। इसके विपरीत भूमि से होने वाली आय (लगान) एक ही समय स्थान पर एक समान नहीं होती। हम देखते हैं कि एक ही स्थान में एक की प्रति वीघा लगान अधिक होती है और दूसरे खेत की प्रति वीघा लगान अधिक होती है और दूसरे खेत की प्रति वीघा लगान अधिक होती है और पूजी में मेद नहीं महें यह देते हैं कि भूमि और पूजी से होने वाली आय को नापने के आपरी भिन्न हैं, इसी कारण दोनों से होने वाली आय के रूप में यह भिन्ता है। उनका कहना है, कि भूमि से होने वाली आय अर्थात लगान जाती है। उनका कहना है, कि भूमि से होने वाली आय अर्थात लगान काती है। उनका कहना है, कि भूमि से होने वाली आय अर्थात लगान हों।

नापने का आधार सतह का चेत्रफल है, और पूँजी से होने वाली आप प्र

होने वाली ऋाय एक स्थान ऋौर एक समय में एक समान होगी। यह नो इ

सूद को नापने का आधार उसका मूल्य है। इसी आधार की मिन्तता के काल यह भिन्तता है।

भूमि और पूँजी का भेद केवल श्रेणी का भेद है इसमें कीई ती नहीं है कि भूमि श्रोर पूँजी से बहुत कुछ साम्य है। जो विद्वान भूमि बी पूँजी को उत्पत्ति के पृथक साधन मानते हैं, वे भी इस साम्य की किए गूजी को उत्पत्ति के पृथक साधन मानते हैं, वे भी इस साम्य की किए ग्रास्वीकार करते हों, ऐसी बात नहीं है। वास्तविक बात यह है कि इन दोने कोई मूलभूत भेद नहीं है। केवल श्रेणी का भेद है। यद्यपि भूमि श्रोर पूर्वी बहुत कुछ साम्य है, किन्तु उनमें एक महत्त्वपूर्ण अन्तर भी है। भूमि नी इस साधारण और स्थायी बात है। हम सभी जानते हैं कि ग्राज जिन देशों भी तनक जन सख्या बढ गई है, वहाँ भूमि का टोटा हो गया है। इसके विश्वा अन्य पदार्थों की कमी अस्थायी और अपवादरूप से ही होती है। भूमि कमी इमें बहुत जल्दी प्रतीत होने लगती है, अन्य पदार्थों की कमी इतनी श्री प्रतीत नहीं होती, क्योंकि वहुन से पदार्थ एक ही काम मे ब्राते हैं। इसके श्रीकी श्रार्थिक उन्नति या आर्थिक विकास का भूमि तथा अन्य पदार्थों पर एक सम प्रभाव नहीं पदता। जब भौतिक सम्यता का अधिकाधिक विकास होता है, तम की आर्थिक उन्नित होती है, तब अन्य पदार्थों का मृत्य गिरने लगता है, वे कि आर्थिक उन्नित होती है, तब अन्य पदार्थों का मृत्य गिरने लगता है, वे कि

होने लगते हैं, किन्तु मृमि का मूल्य ऊचा चढ़ने लगता है। यदि हम श्रीग्रों कान्ति के बाद के काल का अध्ययन करें, अर्थात् उन्नीसवीं शताब्दी से श्राव के आर्थिक इतिहास को देखें, तो हम स्पष्ट ज्ञात हो जावेगा कि जहां समाज है ज्यवहार में लाई जाने वाली अन्य वस्तुओं का मूल्य गिरता गया है, वहाँ के

अथवहार भ लाई जाने वालों ग्रन्य वस्तुत्रों का मूल्य गिरता गया है, वहा का मूल्य जनसंख्या के बढ़ने पर बराबर बढ़ता गया है। श्रतएव भू^{भि है} जी में बहुत कुछ साम्य होने पर भी हम इन दोनों को इस ग्राधार पर प्र न सकते हैं, कि भूमि की पूर्ति (supply) कम लचीली (inclastic) अथवा कि होन है। यही कारण है कि यदि हम भूमि को उत्पत्ति के एक प्रयक बन के रूप में अध्ययन करें, तो यह अनुचित नहीं होगा।

पृंजी का वर्गीकरण: इस पूजी का वर्गीकरण समाज तथा व्यक्ति के देशीण से कर सकते हैं। यदि इस इस श्राधार पर पूजी का वर्गीकरण कर इस पूजी को दो अंणियों में बांट मकते हैं (१) सामाजिक पूजी (social ipital) तथा (२) व्यक्तिगत पूजी (private capital)। जैसा कि इस तो ही कह चुके हैं कि नामाजिक दिण्टकीण से भूमि को छोड़कर व मर्भा तर्थ जिनने श्रामदनी होती है, पूजी के श्रान्तर्गत हैं। नामाजिक पूजी में वह तुएँ भी सिम्मिलित करली जावेंगी, जिनपर राज्य का म्वामित्व है। व्यक्तिगत यवा निर्जा पूजी (private capital) वह पूर्जी है जिससे व्यक्ति श्राप्त करने की श्राशा करता है। यहाँ मामाजिक पूजी तथा व्यक्तिगत पूजी भेद को जान लेना श्रावश्यक है। उदाहरण के लिए, किसी देश की रकार श्रपन नागरिकों से ऋण लेती है। तो जहाँ तक नागरिकों के दिल्दकोण इम नेखें तो यह श्राण उनकी व्यक्तिगत श्रथवा निर्जा पूजी है, क्योंकि उसने में एक निश्चित श्राय की श्राशा है। यह ऋण मामाजिक पूजी में भिमिलित नहीं किया जा मकता, क्योंकि उसने ममाज को कोई श्राय मिनीलत नहीं किया जा मकता, क्योंकि उसने ममाज को कोई श्राय मिनीहिता।

मागाजिक पू जी को भी दो श्रे िणयों में बाटा जाना है, (१) उपभोक्तान्त्रों में पूजी (consumers capital) नया (२) उत्पादकों की पूंजी (producers apital)। उपभोक्तान्त्रों को पूजी के अन्तर्गत वे वन्तुएँ न्नानी हैं, जिन पर धन ते उत्पत्ति करने गमय उपभोक्ता निर्भर रहते हैं। उदाहरण के लिए, एक लिए जो कि उपभोक्ता (consumer) है, गगन जिसमें कि वह रहना है, खाद यार्थ जिनकों खाकर वह जीवित रहना है जीर शक्ति सचय करता है। उसरे उत्तर्भन्ति के लिए उपर लिए उत्तर्भों या उपभोग क्यावश्यक है अतः इन महिलों की उपकार्थों की पूंजी गोंगे।

इस्परकों की पूजी (producers capital) के प्रस्कांत के नार्ग कर्मा कर्मा है है है है उसक्ता कर्म है । इसहरण के किए, मर्गाम, कीजार, के दिक्या, रेमके, नशान इन्सिट उपादरों सो पूजी के कर्म कि नार्वेश।

होने वाली आय एक स्थान और एक समय में एक समान होगी। यह नहीं हो सकता कि पूजी से होने वाली आय एक ही स्थान और एक ही समय में मिलभिन्न हो। इसके विपरीत भूमि से होने वाली आय (लगान) एक ही समय एक ही स्थान पर एक समान नहीं होती। हम देखते हैं कि एक ही स्थान में एक खेत, की प्रति वीघा लगान अधिक होनी है और दूसरे खेत की प्रति वीघा लगान कम होती है। इसका उत्तर वे लोग जो कि भूमि और पूजी में भेद नहीं मानते, यह देते हैं कि भूमि और पूजी से होने वाली आय को नापने के आधार ही भिन्न हैं, इसी कारण दोनों से होने वाली आय के रूप में यह भिन्नता पार जाती है। उनका कहना है, कि भूमि से होने वाली आय अथात लगान की नापने का आधार सतह का चेत्रफल है, और पूजी से होने वाली आय अथात लगान की नापने का आधार सतह का चेत्रफल है, और पूजी से होने वाली आय अथात खुद को नापने का आधार उसका मूल्य है। इसी आधार की भिन्नता के कारण यह भिन्नता है।

भूमि और पूँजी का भेद केवल श्रेगी का भेद है इसमें कोई सदेह नहीं है कि भूमि श्रौर प्रॅजी मे बहुत कुछ साम्य है। जो विद्वान भूमि श्रीर पृ जी को उत्पत्ति के पृथक साधन मानते हैं, वे भी इस साम्य को बिलकुल श्रस्वीकार करते हों, ऐसी बात नहीं है। वास्तविक बात, यह है कि इन दोनों म कोई मूलभूत भेद नहीं है। केवल श्रेणी का भेद है। यद्यपि भूमि श्रौर प्रजीम बहुत कुछ साम्य है, किन्तु उनमें एक महत्त्वपूर्ण अन्तर भी है। भूमि की कगी एक साधारण और स्थायी बात है। इम सभी जानते हैं कि ब्राज जिन देशों में भी तनक जन सख्या बढ गई है, वहाँ भूमि का टोटा हो गया है। इसके विपरीत श्रन्य पदार्थों की कमी श्रस्थायी श्रीर श्रपवादरूप से ही होती है। भूमि की कमी इमें बहुत जल्दी प्रतीत होने लगती है, अन्य पदार्थों की कमी इतनी अधिक प्रतीत नहीं होती, क्योंकि वहुन से पदार्थ एक ही काम मे ग्रात है। इसके ग्रिनिश्च श्रार्थिक उन्नित या श्रार्थिक विकास का भूमि तथा श्रन्य पदार्थी पर एक समान प्रभाव नहीं पड़ता । जब भौतिक सभ्यता का अधिकाधिक विकास होता है, समाज की श्रार्थिक उन्नित होती है, तब श्रन्य पदार्थों का मूल्य गिरने लगता है, वे सर्वे होने लगते हैं, किन्तु मृमि का म्ल्य ऊ चा चढने लगता है। यदि हम श्रीदांगिक कान्ति के बाट के काल का अध्ययन करें, अर्थात् उन्नीसवीं शताब्दी म आज नम के ग्रार्थिक इतिहास की देखें, तो इस स्पष्ट जात हो जावगा कि जहा समाज द्वारा स्यवहार में लाई जाने वाली श्रन्य वस्तुश्रों का मृत्य गिरता गया है, वहाँ भूमि का मूल्य जनसंख्या के बढ़ने पर बराबर बढ़ता गया है। श्रतएव भूमि श्रीर ण जी में बहुत कुछ माम्य होने पर भी हम इन दोनों को इस श्राधार पर पृथक

मान सकते हैं, कि भूमि की पूर्ति (supply) कम लचीली (inelastic) ऋथवा अनकतीन है। यही कारण है कि यदि हम भूमि को उत्पत्ति के एक प्रयक्त भाषन के रूप में अध्ययन करें, तो यह अनुचित नहीं होगा।

पूजी का वर्गीकरण: हम पूंजी का वर्गीकरण समाज तथा व्यक्ति के दृष्टिकोण से कर सकते हैं। यदि हम इस श्राधार पर पूजी का वर्गीकरण कर तो हम पूजी को दो श्रे िएयों में बाट सकते हैं (१) सामाजिक पूजी (social capital) तथा (२) व्यक्तिगत पूर्जी (private capital)। जैसा कि हम पहते ही कह चुके हैं कि सामाजिक दृष्टिकोण से भूमि को छोड़कर वे सभी परार्थ जिनमें श्रामदनी होती है, पूर्जी के श्रन्तर्गत हैं। सामाजिक पूर्जी में वह वस्तुएँ भी सम्मिलित करली जावेंगी, जिसपर राज्य का स्वामित्व है। व्यक्तिगत भया निजा पूर्जी (private capital) वह पूर्जी है जिससे व्यक्ति श्राय भिन करने की श्राशा करना है। यहाँ सामाजिक पूर्जी तथा व्यक्तिगत पूर्जी के भेर को जान लेना श्रावश्यक है। उदाहरण के लिए, किसी देश की अत्थार श्रपने नागरिकों से श्राण लेती है। तो जहाँ तक नागरिकों के दृष्टिकोण निकार श्रपने नागरिकों से श्राण लेती है। तो जहाँ तक नागरिकों के दृष्टिकोण निकार श्रपने नागरिकों के श्राण उनकी व्यक्तिगत श्रयवा निजी पूर्जी है, क्योंकि उससे स्था एक निश्चित श्राय की श्राशा है। यह श्रिण सामाजिक पूर्जी में सिमिलित नहीं किया जा सकता, क्योंकि उससे समाज को कोई श्राय

गमाजिक पू जी को भी दो श्रे ियों में बाटा जाता है, (१) उपभोक्ताश्रों के दू जो (consumers capital) तथा (२) उत्पादकों की पू जी 'producers capital) तथा (२) उत्पादकों की पू जी 'producers capital) । उपभोक्ताश्रों को पू जी के श्रम्तर्गत वे वस्तुएँ श्राती हैं, जिन पर धन के दूसि उपभोक्ताश्रों को पू जी के श्रम्तर्गत वे वस्तुएँ श्राती हैं, जिन पर धन के दूसि उपभोक्ता (consumer) है मकान जिनमें कि वह रहता है, खादा कर्ति हैं। उपमें स्वार पह जीवित रहता है श्रीर शक्ति संचय करता है। उसमें क्षिण पाद यह जीवित रहता है श्रीर शक्ति संचय करता है। उसमें क्षिण पाद पह जीवित स्वार निर्मा प्राप्त के लिए, एक क्षिण पाद पाद की किए स्वार किए श्रीर शक्ति संचय करता है। उसमें क्षिण पाद पाद की किए स्वार किए पाद पाद की पाद स्वार की पाद स्वार किए पाद स्वार की पाद स्वार स

١4

なてんまうしょうしょ

उपक्षिको प्री (producers capital) के यान्तर्गत ने मार्ग करन्तर्भ कर्णा है तो नत्तर्भ कर्णा भागी मार्ग कर्णा करती है। इटाइरक् ने क्षित्र कर्णी, फीएर, पैपटियों केलवे. नदान दन्तरि उत्पादकों की पंजी ने

होने वाली आय एक स्थान और एक समय में एक समान होगी। यह नहीं हों सकता कि पूजी से होने वाली आय एक ही स्थान और एक ही समय में मिन्न मिन्न हो। इसके विपरीत भूमि से होने वाली आय (लगान) एक हो समय एक ही स्थान पर एक समान नहीं होती। हम देखते हैं कि एक ही स्थान में एक सेत की प्रति बीघा लगान अधिक होती है और दूसरे खेत की प्रति बीघा लगान की होती है। इसका उत्तर वे लोग जो कि भूमि और पूंजी में मेद नहीं मानते यह देते हैं कि भूमि और पूजी से होने वाली आय को नापने के आधार पी मिन्न हैं, इसी कारण दोनों से होने वाली आय के रूप में यह मिन्नता पी जाती है। उनका कहना है, कि भूमि से होने वाली आय अर्थात लगान की नापने का आधार सतह का चेत्रफल हैं, और पूँजी से होने वाली आय अर्थात सूद को नापने का आधार उसका मूल्य है। इसी आधार की मिन्नता के कारण यह मिन्नता है। भूमि और पूँजी का भेद केवल श्रेगी का भेद हैं इसमें कोई राता

नहीं है कि भूमि श्रीर पूँजी में बहुत कुछ साम्य है। जो विद्वान भूमि श्रीर पूजी को उत्पत्ति के पृथक साधन मानते हैं, वे भी इस साम्य को विल्हेल ग्रस्वीकार करते हों, ऐसी बात नहीं है। वास्तविक बात यह है कि इन दोनी कोई मूलभूत मेद नहीं है। केवल श्रेणी का भेद है। यद्यपि भूमि श्रीर पूर्वी में बहुत कुछ साम्य है, किन्तु उनमें एक महत्त्वपूर्ण अन्तर भी है। भूमि की कमीत एक साधारण और स्थायो बात है। हम सभी जानते हैं कि आज जिन देशों में मी तनक जन सख्या बढ़ गई है, वहाँ भूमि का टोटा हो गया है। इसके विपरीह श्चन्य पदार्थों की कमी श्रस्थायी श्रीर श्रपवादरूप से ही होती है। भूमि कमी इमें बहुत जल्दी प्रतीत होने लगती है, अन्य पदार्थों की कमी इतनी अधिर प्रतीत नहीं होती, क्योंकि बहुन से पदार्थ एक ही काम मे श्राते हैं। इसके श्रितिक श्रार्थिक उन्नति या श्रार्थिक विकास का भूमि तथा श्रन्य पदार्थों पर एक समान प्रभाव नहीं पदता । जब भौतिक सभ्यता का अधिकाधिक विकास होता है, संग्राही की श्रार्थिक उन्नति होती है, तब श्रन्य पदार्थों का मूल्य गिरने लगता है, वे सत्ती होने लगते हैं; किन्तु मूमि का मूल्य ऊ चा चढ़ने लगता है। यदि हम श्रीदाणि क्रान्ति के बाद के काल का अध्ययन करें, अर्थात् उन्नीसवीं शताब्दी से आबे ते क श्रायिक इतिहास को देखें, तो हमं सफ्ट ज्ञात हो जावेगा कि जहा समान हारी

न्यवहार में लाई जाने वाली अन्य वस्तुओं का मूल्य गिरता गया है, वहाँ भूमि का मूल्य जनसंख्या के बढ़ने पर बराबर बढ़ता गया है। अतएव भूमि और पूंजी में बहुत कुछ साम्य होने पर भी हम इन दोनों को इस आधार पर प्रम नान सकते हैं, कि भूमि की पूर्ति (supply) कम लचीली (inelastic) क्रिकडीन है। यही कारण है कि यदि हम भूमि की उत्पत्ति के एक सामन के रूप में प्रध्ययन करें, तो यह अनुचित नहीं होगा।

पूजी का वर्गीकरण: इस पूजी का वर्गीकरण समाज तथा व्या दिस्कीण में कर सकते हैं। यदि इस इस श्राधार पर पूजी का वर्गीकर नो इस पूजी को दो श्रेणियों में बाट सकते हैं (१) सामाजिक पूजी (sc capital) तथा (२) व्यक्तिगत पूजी (private capital)। जैसा कि इहते ही कह चुके हैं कि सामाजिक दिष्टकोगा में भूमि को छोड़कर व त्यार्थ जिनने श्रामदनी होती है, पूजी के अन्तर्गत हैं। सामाजिक पूजी व त्यार्थ जिनने श्रामदनी होती है, पूजी के अन्तर्गत हैं। सामाजिक पूजी व त्यार्थ का स्वामित्व है। व्या अपवा निजा पूजी (private capital) वह पूजी है जिससे व्यक्ति श्रात करने की श्राशा करना है। यहाँ मामाजिक पूजी तथा व्यक्तिगत के भेद को जान लेना श्रावस्थक है। उदाहरण के लिए, किसी देश गरकार श्रपने नागरिकों से ऋण लेती है। तो जहाँ तक नागरिकों के दृष्ट में इस देखें तो यह क्रमण उनकी व्यक्तिगत श्रथवा निजी पूजी है, क्योंकि उक्त है एक निश्चित श्राय की श्राशा है। यह ऋण मामाजिक पूज मिमलिन नहीं किया जा सकता, क्योंकि उनमें समाज को कोई आत नहीं होती।

मागानिक प् नो को भी दो श्रे णियों मे बाटा जाता है, (१) उपभीन में पूजी (consumers capital) तथा (२) उत्पादकों की पूजी (production)। उपभोक्ताओं को पूजी के अन्तर्गत वे वस्तुएँ आती हैं, जिन पर को ज्यानि करने समय उपभोक्ता निर्भर रहते हैं। उदाहरण के लिए, रहार को कि उपभोक्ता (consumer) है, महान जिनमें कि वह रहता है, र रार्थ निक्तो पापर वह जीविन रहता है और शक्ति सचय करना है। उ उपादन-कार्य के लिए कपर लियो चन्तुओं का उपभोग आवश्यक है अत.

उपादमें की पूर्ती (producers capital) के प्रस्कान के नामी का भाग है के उत्पादनकार्य में अमर्जाबी की नहाबना करती है। उदार रा कर, महाहै, हो जर, कैस्टिका, केलने, जहाज दरगदि उत्पादनों की पूर्णा भागति है के जिसे।

सामाजिक पूंजी को पुन: दो श्रे शियों में श्रीर बांटा जाता है। (१) श्रवल पूंजी (fixed capital) तथा (२) परिवल पूजी (circulating capital)। श्रचलपूजी उन पूजीगत वस्तुश्रों को कहते हैं जो श्रिषक टिकार्ज होती है श्रीर जिनकी उत्पादन-कार्य के लिए उपयोगिता बहुत समय तक मन रहती है। अर्थात् जिनको उत्पादन-कार्य में बहुत बार उपयोग में लाया ब सकता है। उदाहरण के लिए, मशीन अचल पूजी है, क्योंकि उसकी उपयोगित बहुत समय तक बनी रहती है। परिचल पूजी (circulating capital) श्रन्तर्गत वे वस्तुएँ श्राती हैं जो कि केवल एक बार ही उपयोग में श्रापकृत हैं। उदाहरण के लिए, कोयला केवल एक बार ऐजिन में काम में श्रीताहें इसी प्रकार एक सूनी कपड़े के कारखाने में कपास का उपयोग एक बार होत है। जब उस कपास का सूत वन गया तो फिर उसका दुवारा सूत वनाने हैं उपयोग नहीं हो सकता । एक बार कपास का उपयोग सूत बनाने में हो ग्याँ फिर वह कपास नहीं रह जाती। इस सम्बंध में हमें पुराने वितियो (old investments) तथा चल पूजी (floating capital) के भेद भी जान लेना चाहिए। जब एक वार द्रव्य (money) मशीनों, ग्रीजारी फैक्टरियों की इमारतों में लग जाता है तो वहां सदैव के लिए लगा रहता है कुछ समय के उपरान्त उन मशानों का मूल्य उनकी उत्पादक शक्ति पर नि होगा न कि जितना द्रव्य उनमें लगा है उसपर । श्रस्तु, वह मशीने पुराने विनिध (old investments) कहे जावेंगे। द्रन्य (money) के रूप में जो मनुष्य के ह में वस्तुत्रों को मोल लेने का त्रिधिकार त्रा जाता है, ग्रीर उसका जिस वर्षे चाहे मोल लेने में उपयोग किया जा सकता है, वह द्रव्य मुक्त या चल पूंजी (Ir or floating capital) कहलाती है। एक उदाहरण से यह स्पष्ट हो जावें एक व्यक्ति ने मानलो एक करोड़ रुपया एक स्ती कपड़े के कारलाने को ह करने में लगा दिया। श्रयांत् उसने उस कारखाने की मशीनों, श्रीजारों र श्रन्य सामान लेने तथा इमारत इत्यादि के वनाने में लगा दिया है। ग्रव यदि चाहे तो उस पूँजी को अन्य किसी धने या कारवार में नहीं लगा सकत , इसी लिए उसको हम पुराना विनियोग (old investment) कहेंगे। हि जिम व्यक्ति के पास नकदी में वचत मौजूद है, उस द्रव्य रूप में ज़ो वह को प्राप्त करने का अधिकार उससे पास है उसका उपयोग वह चाहे जिस क बार में कर सकता है। पूँजी की सहायता से उत्पादन-कार्य: पूँजी की सहायता से जी व दन होता है वह सीधा न होकर टेढ़ा-मेढ़ा होता है। 'बोहम बेवर्क' इसका

उक्तम उदाहरण देता है। अत्यन्त प्राचीन काल में जबिक पूँजी नहीं थी, तब निर्दि मनुष्य की प्यास लगती थी तब वह भरने के पास जाकर अपनी अजुली में पानी पीतेना या । वह जल की जमा करके नहीं रख सकता था, अतएव उसकी भुत कप्ट उटाना पहता था। जब मनुष्य को प्यास लगती तभी पशुत्रों की भाति इन्हों नदी या भरने के पास जाकर पानी पीना पड़ता था। वल्पना करिये कि ग्रप्तां पास की वह सीवे नदी के पास जाकर बुक्ताने के वदले एक दिन वह गरिश्म करके लकदी का डंल बना लेना ह, श्रीर उनमें करने से पानी शहर रख लेता है। ग्रव उसको प्यास लगन पर भरने या नदी के पास जाकर रत पीने की त्यावश्यकता नहीं पड़ती। कल्पना की जिए, कि बाद की उस व्यक्ति का दुदि में यह विचार त्राता है, कि वह उम नदी से एक पाइप ल।इन लगा 🕫 ग्रपने मकान में पानी ले ग्रावे। थोड़ा परिश्रम करके वह नदी से पाइप से प्राप्त है। श्रव हर समय उसके मकान में पानी बना रहता है। पाइप डालने में तमको डोल बनाने से अधिक परिश्रम और समय लगेगा इसमें तनक भी मंदि नहीं है; परन्तु श्रव पाइप लाइन के यन जाने से वह भारना उसके मकान में ही श्रागया, श्रीर वह हर समय मनमाना जल उससे पासकता है। इससे यह लास है कि जिल्नी श्राधिक पूँजी का हम धन या सम्पत्ति के उत्पादन में उपयोग करते हैं, उाना ही उत्पादन सीधा न हो कर टेढा-मेढ़ा होगा। साथ ही यह भारमें समभ लेना चाहिए कि उत्पादन का ढंग जितना ही श्रिधिक टेटा-मेदा मान, उतादन उतना ही प्रतिक होगा।

एक श्रीर व्यक्ति को लीजिए जो कि जगल में रहता है। उसके पास निहार में होई श्रीजार अर्थात् पूँजी नहीं है, जगल में घंटों दीए नाग कर होंदे भेटे जगली पश्चिमों की श्रयवा देला मार कर पित्रमों को पहला है भीन उनके अपनी सुधा मिटाना है। यह स्पष्ट है कि उसकी बहुन अर्थ किल धीर समय जगल में शिकार पश्चने में लग जाते हैं। अब यदि बह एक दिन समय तगापर एक कमान और तीर बनालेना है, तो भीड़े सम्पर्भ हैं। प्रभागे लायक यथेण्ड मांन प्रांत कर सकता है। अप उत्पादन में पान होकर पुनाव-फिराब ने होता है, विन्तु उत्पादन अविक होता है सम्पर्भ द्वाह मां कहें होती।

पूंती के पार्च (Tunctions of Capital) . मारे मार्थित वर्ध शाहरतार जरेतन पह होता है कि उपयोगिया (utility) मी प्र श्रिष्ठिक से श्रीष्ठिक श्रीतिरिक्त उपयोगिता (surplus utility) को प्राप्त क्रिया जावे। इसी को इम लाभ भी कहते हैं। पूँजीवादी व्यवस्था के उत्पादन में इसको दो प्रकार से प्राप्त किया जाता है। एक तो उत्पादन का कर श्रथांत् श्रिष्ठकाषिक वस्तुएँ उत्पन्न करके। दूसरे लागत-व्यय घटाकर। पूँजी के द्वारा उत्पादन बहुत श्रिष्ठिक बढाया जासकता है, साथ ही लागा व्यय भी बहुत कम किया जा सकता है। पूँजी श्रम को उत्पादन में वहा यता देती है। श्रमजीबी को श्रीजारों तथा यत्रों को देकर पूँजी श्रमजीबी की उत्पादन शक्ति को बढाती है श्रीर उत्पादन की वृद्धि करके उसके लागत व्यय को घटाती है। उदाहरण के लिए, श्राज जितना कपड़ा सूती मिलों में यत्रों के द्वारा तैयार होता है, उतना हाथ-कधौं पर तैयार नहीं होता या। श्रीर कपड़े का लागत-व्यय भी पहले से कम हो गया है।

पूँजीवादी उत्पादन की पद्धति हेर-फेर की पद्धति है ' पूर्व मजदूरों को केवल श्रौजार श्रौर यत्र हीं नहीं देती, वरन उत्पादन-काल में उनको जीवन-निर्वाह के साधन भी उपलब्ध कराती है। उत्पादन की पूजा वादी पद्धति एक लम्बी ग्रौर हेर-फेर की पद्धति है। पहले एक कारीगर एक वस्तुको त्रारम्भ से अन्त तक बनाता था। एक गाँव का मोची आरम्भ से लोकर अन्त तक जूते को बनाता था । वह चमडे को कमाता, जूता बनाता उसकी सारी कियायें करता और अन्त में उसकी बाजार में वेचता भी या। यदि उसके पास स्प्रपनी निज की पू जी नहीं होती, कि जिस पर वह उम समय, जबिक जुना बना रहा हो, निर्भर रह सकता तो उसका उत्पादन काल में जीवन-निवाह कठिन होता। उसको उस समय तक प्रतीचा करनी पहती यी जनतक कि वह जूते को वेच नहीं देता था, यद्यपि जूते को वनाने म श्रिधिक लम्बा समय नहीं लगना था। श्रिधिक से श्रिधिक एक जोड़े ज्ते ही वनाने में दो या तीन दिन लगते थे, और वह चाहे कैसा ही निर्धन ही उसके पास दो-तीन दिन के लिए खाने-पीने को तो होता ही था। एक गाँव का मोची एक जोड़ा ज्ञा तैयार करके फिर दूसरा जोड़ा वनाना ग्राम करता है। परन्तु ग्राधुनिक कारखाने में एक सिरे पर कच्चा माल ग्राता है ती दूगरे मिरे पर नैयार माल बनकर निकलता रहता है। ग्रस्त, एक ही समय नि यनाना त्रारम्भ होते हैं श्रोर जुते वनकर तैयार होते रहते हैं। श्रस्त, एँ बी का एक महत्त्व-पूर्ण कार्य यह है कि वह अम और उपभोग को एक गाप

्रोने रेने की मुनिश प्रवान करनी है। शमजीबी की उस नमय तक के लिए प्रश्नानश परनी पड़नी, जब तक कि नैयार माल निक न जावे। उसकी है कि मार्ग निगनी है। पूँ जीवित मजदूर की उसकी देनिक मजदूरी प्रति-दिन श प्रीत त्याह चुका देना है, जब कि वह वस्तु जिसमें कि मजदूर का हिस्सा है उप्यक्तायों के पान महीनों बाद पहुँचनी है। इस प्रकार पूँ नीवादी ह प्रादन-ण्यति एक बहुन लम्बी श्रीर देन-फेर की उत्पादन-पद्धनि है।

पूँजी धंधे के लिए प्रावश्यक उपकरणों के हारा मजदूरों की महायता जरती है, पूँजों का एक महत्त्वपूर्ण कार्य यह भी है कि वह मज़दूर तेथान प्रकार के श्रावण्यक उपकरण तथा साधन छुटा कर उत्यादन में नाला प्रदान करती है। मजदूर प्राधे बने या तैयार माल को काम में लाकर निका पूर्व तैयार माल में परिणत करते हैं। जब तक कि पूँजी का प्रिषिक उपविच को तथा कर तक इस प्रकार का उत्यादन नहीं हो सकता। यही नहीं, जो में पन्य उपकरण या साधन उत्याद के लिए प्रावश्यक होने हैं, वे नभी पूँजी ही कि करना प्राव होने हैं।

पूँजी का एकत्रित होना: पूँजी बचत के द्वारा इकडी होती है। पूँजी है वस्तुत्रों की प्राप्ति तीन प्रकार से होती है। जो व्यक्ति कि आज उपमोक्त पदार्थों को उत्पन्न करते हैं, वे कुछ दिनों तक श्रिष्ठक परिश्रम से श्रिष्ठिक ली समय तक काम करें और इस प्रकार पहले से अधिक उपमोक्ता-पदार्थ आप करलें। इन उपभोक्ता-पदार्थों में से कुछ को बचा लिया जावे, श्रर्थात् उनुर्हें तुरन्त उपभोग न किया जाकर उन दिनों में किया जाने जबकि वे पूँजीएँ पदार्थी (capital goods) को तैयार करे। उदाहरण के लिए, हम कल्ली करें कि एक जगल में एक न्यक्ति रहता है। वह विलकुल जंगली अवस्पी में है। वनों में आठ घंटा भटक कर वह छोटे-छोटे पशुस्रों को दौहकर पकड़ता है या ढेले मार कर पित्त्यों को गिराता है ऋयवा नदी से हाथ द्वारा मछलियें की पकड़ता है। उसके पास तीर-कमान अथवा जाल इत्यादि नहीं हीने हैं के छह घटे तक परिश्रम करते रहने पर उसे श्रपना पेट भरने के लिए सोब प्राप्त होता है। त्र्रब यदि वह एक दिन दस या बारह घंटे कार्य करके अधि भोजन प्राप्त कर लेता है, तो वह दूसरे दिन जंगल में शिकार के लिए न जेंक्ट्र उस भोजन पर निर्भर रहकर उस दिन तीर-कमान बनाने में समय लागि है। इस प्रकार अम द्वारा उलक धन या सम्पत्ति (wealth) की वचत कर्ष पूँजी का प्रादुर्भीव हुआ। अतएव पूँजीगत पदार्थी को प्राप्त करने का एक तरीका यह है कि अधिक परिश्रम करके अथवा अधिक समय लगाकर अधिक उपमोक्ता-पदार्थों को उत्पन्न किया जावे, त्रीर उसकी बचत से पूँ जीगत पदार्थ प्राप्त किए जावें। पूँजीगत पदार्थों को प्राप्त करने का दूसरा तरीका यह है, कि ली अपने समय का कुछ भाग उपभोक्ता-पदार्थी को उत्पन्न करने में लगावे शेष पूँजीगत पदार्थों को उत्पन्न करने में लगावें। उस दशा में उन्हें अपने उपमी (consumption) में कुछ कमी करनी होगी, ग्रथीत पहले वे जितने उपमीबी पदार्थों का उपमोग करते थे, उससे कम पदार्थों का उपमोग करें। तीसरी तरीकी पूँ जीगत पदार्थों (capital goods) को प्राप्त करने का यह है कि इन लोग तो येवल उपभोक्ता-पदार्थों को ही उत्पन्न करते रहें, श्रीर दूसरे ली पूँ जीगत वस्तुत्रों को उत्पन्न करते रहें। ऐसी दशा में जो उपभोक्ता-पदार्थों के उत्पन्न कर रहे हैं, वे श्रपने द्वारा उत्पन्न किए हुए सब पदार्थों को उपनीग नहीं सकते। उन्हें श्रपने उन साथियों का निर्वाह करना होगा, उन्हें उपमोक्तान्दी देने होंगे, जो कि मशीनों के बनाने में लगे हुए हैं। इन ग्रादिमयों का, उताह के साभारण समय तक पोषण करना होगा। ग्रार्थात् उस समय तक मयों का पोपण करना होगा जब तक कि उन मशीनों से जो कि में

ना रहे हैं, जान्तिम उपभोक्ता-पदार्थ (consumer goods) उत्पन्न न हो अभे। प्रम्यु, प्रत्येक दशा में यदि पूँजी इकट्ठी करनी है, तो समाज में जितने उपग्रोना-पदार्थ हैं, उन सबका उपभोग नहीं किया जा स्कता । कुछ पदार्थों के उपमान को छोदना होगा। दूसरे अयों में इम कह सकते हैं कि यदि लोग नाहते हैं कि पूँजी (capital) की वृद्धि हो, तो उन्हें अपनी सारी आमदनी भा उपभाग करना छोड़ना होगा, उन्हें अपनी आमदनी का कुछ भाग बचाना होगा। विना वचन किए पूँजी की बृद्धि हो ही नहीं सकती। यह प्रश्न किया के राजना है, कि लोग अपनी सम्पूर्ण आमदनी का उपभोग करना क्यों न छोड़ रेगे। व उसके एक भाग को छोड़ देना क्यों पसन्द करेंगे। इसका मुख्य कारण उद के कि इस प्रकार के त्यांग से ही पूँ जीगत-पदार्थों (capital goods) रा उत्पादन नम्भव है। पूँजी को सहायता से श्रम (labour) की उत्पादन-मिल बहुत वढ जाती है। त्रस्तु, यदि हम थोड़ा-सा त्याग करें ग्रीर बचत करने ण कप्ट उठार्व, तो जो पूँजी एकत्र होगी उसकी सहायता से हमारे उपभोग में निए उरमे कहीं श्रिषिक पदार्थ उत्पन्न हो सर्केंगे, जितने कि उस दशा में उत्तर होने जबिक इम अपनी सारी शक्ति, समय और साधन केवल उपभोका-ध्यभी का उत्सम करने में लगावें।

बुद्धिमान होते हैं, श्रीर वे जानते हैं कि जीवन में बहुत सी दुर्घटनायें हो सिन्ती हैं, उसके कारवार में हानि हो सकती है, कारवार चौपट हो सकती है उसकी नौकरी छूट सकती है, त्राथवा वह वहुत लम्बे समय के लिए बीमार् पड़ सकता है। स्रतएव इन सब दुर्घटनात्रों स्रथवा जोखिमों से अपना नीमा करने के लिए उसे कुछ बचा कर रखना चाहिए। कल्पना की जिए, कि कि मनुष्य के जीवन-काल में यह दुर्घटनायें न भी उपस्थित हों; परन्तु यह वी निश्चित ही है कि उसकी बृद्धावस्था में उसकी आमदनी कम हो जावेगी और उसको श्रपने निर्वाह के लिए धन की त्रावश्यकता होगी। श्रतएव बुद्धिगानी तया दूरदर्शी व्यक्ति आपित काल के लिए बचत करता है। बहुत से व्यक्ति पारिवारिक स्नेह तथा उत्तरदायित्व की भावना से भी प्रेरित होकर विदे करते हैं। उदाहरण के लिए, कोई व्यक्ति यदि अपने वच्चों को ऊँची एखी दिलाना चाइता है, उन्हें विदेशों में शिचा प्राप्त करने के लिए मेजना चौहीं है, ऋथवा श्रपनी पुत्री का अच्छी जगह विवाह-सम्बन्ध करना चाहती है। तो उसे अधिकाविक बचत करनी होगी। तीसरा कारण मनुष्य की विस्ति की प्रेरणा देने वाला यह है कि मनुष्य ग्रपने रहन-सहन के दर्जे की दुर्वे उठाना चाहता है। मनुष्य की यह स्वाभाविक प्रवृत्ति होती है कि वह क्य रहन-सहन को ऊँचा उठावे। इस प्रेरणा से प्रभावित होकर वह बचीता है किन्हीं-किन्हीं मनुष्यों की यह भी भावना रहती है, कि वे धनी मर ब्रीर चहुत वड़ी धन-राशि त्रपने त्रात्रितों को छोड़ जार्ने, जिससे कि उनकी पूर्व श्रीर पुत्र इत्यादि सुल-पूर्वक रह सकें। वास्तव में इसमें दो भावनायें प्री करती हैं। एक भावना तो यह कि मरने पर एक बहुत वही धन-राशि हैं। जाने से जो ग्रात्म-तुष्टि होती है, वह उसको वचत करने के लिए प्रिति करते है; दूसरे वह ग्रपने बच्चों ग्रीर स्त्री की कण्ट न हो इसलिए यथेण्ट समी छोड़ जाना चाहता है। बचत की प्रेरणा देने वाला पांचवाँ कारण यह है। श्राधिनिक समाज में धनी व्यक्ति को श्रादर, मान, शक्ति, पद, प्रतिष्ठा, प्रमान समी प्राप्त होते हैं; श्रतएव मनुष्य को घन बचाने की प्रेरणा मिलती जो न्यक्ति कि शक्ति, प्रभाव, प्रतिष्ठा का इच्छुक होता है, वह स्वभावतः व्यक्ति धन एकत्रित करना चाहता है। मनुष्यों को बचाने की प्रेरणा देने वाला श्रन्तिम कारण कंजूसी मी है। कुछ लोग स्वमाव से ही वेहद कंजूस होते हैं मी उन्हें व्यय करते श्रान्तरिक कष्ट होता है। वे घन जोड़ने में ही सुख प्राप्त करते हैं

कपर लिखे उद्देश्यों को, जिनसे प्रेरित होकर मनुष्य वचत करती से विकास मनुष्य वचत करती हैं। "बुद्धिमानी, दूरदर्शिता, उनी

ारिगरिक स्नेह, श्रहकार तथा लालच ने प्रेरित होकर मनुष्य धन

व्यापार-मृद्धि: एक श्रीर भी कारण है जिससे प्रेरित होकर मनुष्य गर्नी वचन करना है। कल्पना कीजिए की एक व्यक्ति है जिसके पाम २५ द्यार की पूँ जी है, जो उसने अपने व्यापार में लगा रक्ती है। उसने उसकी गिरिक दम हजार का लाभ होता है। श्रव यदि वह चाहे तो दस इजार को क्षेषर सकता है; परन्तु यह श्रपने व्यापार को बढ़ाना चाहता है श्रतएव गर्म प्रेरणा ने प्रेरित होकर वह प्रतिवर्ण श्रविकाधिक वचन करके पूँ जी की हिंद करना है श्रोर श्रपने व्यापार को बढ़ाना है।

सार्वजनिक संरथात्रों द्वारा बचात: त्राधुनिक समय मे नेवल व्यक्ति ध दनत करते हों ऐसी बात नहीं है। सार्वजनिक सम्थायें बहुत श्रिधिक बचत हर्ल है। उदादरश के लिए, मितिन पूँ जी वाली कम्पनिया (joint stock-(amp ams) बर्न प्रधिक बचत करती हैं। जो व्यक्ति इन कम्मिनयों को कार्य हैं है दिसानी थ्रोर दूरदिसेता क कारण इछ बचा कर रिचत कीप ि अपर (bad) के स्व में रमना श्रावरपक सममते हैं। वे अपनी जारी हेर्न (क एक) पर विचावट (d preciation) का प्रवन्य करने र्री इन पनाना प्रायम्यक सम्भाने है। उदाहरण के लिए, गर्शानों, स्मारतों, रिकारि दो धिमावट के लिए उन्ह कोष इन्हा करना व्यावश्यक है । इसी मार रक्ति होए (reserve fund) भी श्रावश्यक होता है। ग्राधिक नदी (comman depression) के नमप जब कारवार मंग हो जावे, नव धने रो गड़ न होते देने तथा दैनिक कारवार के लिए उछ नर्स्टा रखने की भी भारता नाम ते है। यही नहीं, जो कारणाने बहुत छक्क होते हैं, इसे पाने कारवार की पाधिक फैनाने और पाधिक चडाने के तिए पाधिकाधिक एँ व की भारतारा होती है। व नवि चार श्रिकि तिसेवार बनावे तो वै ⁸⁷⁴ माम में अमीदार की जाने हैं. इमिला, काती के डार्कशक्त प्रतिवर्ग लाम है है इस स्वाप्तर राजने जाते हैं। इस प्रकार कीनती है पास सकेट मूँ जी ति विकेश कार्यार के जिल्लान में लाम पानी है। इस पहल जिला हाए ि रेपा गरे हिमोदार बनारे कानों के शबरेण्टर होती के लिंक सरेण रें जरण पर सिंहर

तिन्यन की रक्षा का प्रायतानन : तस कि एए उद्देन भीत्र हेसर की महम्म अपनी प्राय के कुए भाग हो उच्चाता है। पर प्रेरक शक्ति बहत सी परिस्थितियों पर निर्भर रहती है। गरि परिस्थितियां अनुकुल रहीं तब तो यह प्रेरक उद्देश्य अधिक ते जी से काम करेंगे, नहीं तो यह प्रेरक उद्देश्य भी अशक्त हो जावेंगे और मनुष्य बचत नहीं करेगा। उदाहरण के लिए, मनुष्य को अपनी जान मात की सुरच्चा का आश्वासन होना चाहिए, तभी वह अपनी आमदनी हैं कुछ भाग को बचावेगा, अन्यथा वह सारी आमदनी व्यय कर देगा। यदि किसी देश मे जान-माल की सुरच्चा न हो, तो कोई क्यों कुछ वचावेगा। यह सारी आय व्यय करदेगा। यह तो स्वाभाविक ही है, कि मनुष्य जब आप को व्यय न करके वचन करता है तो वह तात्कालिक सुख और तृप्ति को छोड़क भविष्य में उससे अधिक उपयोगिता (utility) तथा तृष्ति प्राप्त करने ही आशा रखता है। ऐसी दशा में जब तक जान-माल की सुरच्चा की व्यवस्था न हो तब तक पूँजी की वृद्धि नहीं हो सकती। इसके लिए देश में सुर्ह सरकार का होना आवश्यक है। पूँजी की वृद्धि के लिए शान्ति, सुव्यवस्था नथा प्रगतिशीलता अत्यन्त आवश्यक हैं। यदि देश मे आराजकता, प्रशानिक तथा अव्यवस्था होगी तो पूँजी की वृद्धि रक जावेगी।

केवल सुव्यवस्था श्रीर शान्ति से ही पूँजी की वृद्धि नहीं होती। यदि किसी देश मे प्रजी को लाभदायक कारवार में लगाने की ग्रिविह सुविधाये ह- अर्थात् श्रौद्योगिक उन्नति हुई है, वैंक ग्रौर वीमा क्पिनियाँ श्रिधिक सख्या में हैं, तो वचत को प्रोत्साहन मिलेगा और पूँजी की वृद्धि होगी। जिस देश में कारवार त्रोर धर्घों की उन्नति त्रवस्था हो, वैकी की देश में एक जाल विछा हो, तो वहाँ पूँ जी की वृद्धि शीव्रतापूर्वक होगी। रन भेरक उद्देश्यों की शक्ति—जिनकी भेरणा से मनुष्य वचत करता है, प्रायेक रहा की शिक्ता, रीति-रिवाज धर्म तथा मनुष्यों के स्वभाव पर भी निर्भर रहती है। जिन जातियों श्रीर देशों में सामाजिक रीति-रिवाजों तथा धार्मिक कृत्यों पर श्र धांधु ध व्यय करने की परिपाटी होनी है, वहां पूँ जी कम एक शित होती है। जहाँ सामाजिक कृत्यों तथा धामिक कृत्यों पर लोग ग्रिधिक व्यय नहीं रही है। वहाँ य्रिधिक बचत होने की सम्भावना रहती है। इसी प्रकार रि जातियों का रहन-सहन फिज़ल-रार्ची से भरा हुआ होता है वे लोग तहन भड़क तथा विलासिना से रहने के अभ्यस्त होते हैं। उसके विपरीन हों जातियों का जीवन सादा होता है, श्रीर वे लोग श्रधिक व्यय नहीं करते। वी जानि मिनव्ययी होनी है, वहाँ मुँ जी शीघता पूर्वक एकत्रित होनी है।

मृद की दूर छोर चुनात : सूद की दर का बचत पर क्या प्रभाव पहता है, इस सम्बन्ध में विछले दिनों एक विवाद उट खटा हुआ है। छुछ विहानों रा-जिन में गारशल प्रमुख हैं मन है कि नृद की दर का, चौर कितनी बचत हेगी एनका, गहरा सम्बन्ध है। मारशल तथा उसके समर्थकों का कहना है ि सुद (interest) की दर जितनी ही द्राधिक होगी, सर्व माधारण मे इंडर्गा ही ग्राधिक बचाने की भावना बढेगी। ग्रीर सूट की दर जिननी ही कम हैंगों उर्व साधारण में बचाने की भावना उतनी ही कम काम करेगी। मचेप ने इस कह सकते हैं कि 'सारशन' के मनानुसार खर की दर जिननी ही श्रिधिक रे ांगी, उतनी ही समान में पूँ जी व्यधिक इकही होगी, योर सूट की दर जितनी । हा कम होगी पूँजी उननी ही कम उकही होगी। यह ठीक है, कि नमाज म उन्दर्भ एसं प्रवश्य रहंगे जो नट की दर ऊनी हो जाने पर भी कम प्रार्वि । जिन लोगों को भावी जीवन के लिए एक निश्चित रकम प्रामदनी रे प्रभाष करना ही खेग[ं], वे यदि गृह की दर कॅची हो जावेगी नी रासायतः करा बनावेंगे। कल्पना करें कि एक ग्रान्यापक प्रपनी वृद्धायस्या ि मिनवर्ष एक इतार रुपये की निश्चिन श्रामदनी चाहना है। यदि सुद की म े प्रशास है और वह चालीन हजार रूपया जमा करे तो उसको एक रता वारित प्राय होगी परन्तु यदि सद की दर पाच प्रतिशत हो जावे तो स्मरी प्रज्ञा बीन इजार, बनाने में ही एक हजार रुपये की वाधिक छाय ही पर्ना। इस प्रकार के लोगों के प्रतिरिक्त कुछ ऐसे भी लोग होंगे जो नृष भाष्य म प्रभाषित न होकर जितना पहले चनाते ये, उतना बनाते रक्षा । ित्र जीन होते हैं जा बहुत प्राधिक धनी होते हैं, अथया प्रस्तन्त दुद्धिमान र्योग दृश्यक्षी होते हैं। जो पट्न धनी है निसकी स्त्रासरनी बहुत स्त्रिक र फारो को बनाना में होगा; फिर ची मृह की दर कानी हो या कम सी। न्यक्ति इतनी पानवनी इतनी परित्र है कि नदि पानी पानदनी हो स्पर कारा नार ने की इपकेशिता (titling) इनकी प्राप्त कीवी बट कर हीवी, क्या वर पत्ना अपूर्ण पर री बन ज्यम करेगा। ऐसी दशा से यह की उर री इत्ती दवर पर में हैं प्रमाय पहले पाना नहीं है। वहीं हसा पत्त्वना हुहि-ें कि इन्हों की होगी। वह जानता है हि दुर्गहना हो सहती है, प्राधित ि, का का मन्ति है, प्रत्या बनाना कारम चारिए; पत उस पर भी मु ६ दर का गीर्ड विकेश प्रसार गरी पहेगा। रानके माधिरित माधिनार भरत्य वर्षात्र पूँचा चर्चा कर्यान्त्र (joint stock companies) र इस है ने इस्ते उसी हैं, तिन्तु ने यह की उन में बनी प्रमासि नहीं

होतीं; क्योंकि उन्हें तो अपने कारवार को आर्थिक दृष्टि से सुदृढ बनाने के अभिप्राय से रिच्चत कोष (1 eserve fund) जमा करना पड़ता है। स्द की दर ऊ ची हैं या नीची, उसका उनकी वचत पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता। यहीं कारण है कि बहुत से लेखकों—जिनमें लार्ड कीन्स प्रमुख थे—का मत है कि सद की दर का तथा बचत का कोई सम्बन्ध नहीं है। उनकी राय में यदि स्द की दर कं ची होगी, तो आर्थिक कारवार मन्दा हो जावेगा, क्योंकि व्यवसानियों तथा व्यापारियों को अपने कारवार के लिए अधिक मूल्य अर्थात ऊ चे स्द पर पूँजी (capital) उधार मिलेगी। अस्तु, वे कारवार कम करेंगे। इतका परिणाम यह होगा कि (स्द की दर ऊची होने से) कारवार में लोग पूँजी कम लगावेंगे, क्योंकि पूँजी का मूल्य (सूद) अधिक देना होगा। जबिक कारवार पर मन्दी आवेगी तो द्रव्य-आय (money income) कम होगी और पत स्वरूप वचत भी कम होगी। बचत दो वातों पर निर्भर है। एक तो इस वाव पर कि आमदनी का स्तर कैसा है, अर्थात सर्वसाधारण की श्रीसत आमदनी कम या अधिक है दूसरे जनता की इच्छा तथा प्रेरणा बचाने की कितनी है।

परिच्छंद १४

द्यवस्था (Organisation)

मीई मी उत्यक्ति का चाधन (sactor of production) त्रकेला कर सुनु भी उत्यत्न नहीं कर सकता। यदि भूमि को यों हा छोड़ दिया जाने नि एक पनस्पति श्रवस्य उत्यत्न हो जानेंगी, किन्तु वह नहीं के वरावर होंगी, जिनेंकि उनमें श्राज के समाज की त्रावश्यकताएँ पूरी नहीं हो सकतों। श्रकेला कि । तेंगि । तेंग

करता है। हो सकता है कि उसके पास भूमि न हो। यह भी सम्भव है कि उसके पास पूँ जी (capital) भी न हो, और वह साधारण अभी (labourer) की भॉति काम भी नहीं करता, परन्तु उसके पास एक चीज होती है। उसके पास सगठन और व्यवस्था करने की योग्यता तथा व्यावसायिक बुद्धि होती है। उसके वह भूमि लगान (rent) देकर ले लेता है, पूँ जी (capital) को या के उधार ले लेता है अथवा हिस्सों (shares) के रूप में इक्ट्रा करता है, फ्रीं मजदूरों को मजदूरी पर रख लेता है। वह इन साधनों को इक्ट्रा करते उसके हारा धन (wealth) का उत्पादन करवाता है। किन्तु उत्पत्ति (production) की व्यवस्था करने समय वह इस बात का ध्यान रखता है कि प्रते उत्पत्ति का साधन (factor of production) इतनी माना अधर अनुपात में काम में लाया जावे कि उसका अच्छा से अच्छा परिशा अनुपात में काम में लाया जावे कि उसका अच्छा से अच्छा परिशा विकले, अर्थात् कम से कम लागत-व्यय में अधिक से अधिक उत्पादन है सके।

व्यवस्थापक या साहसी (ennepreneur) का कार्य ग्रन्य उत्ति के माधनों का सगटन करना और उनका एक दूसरे से सम्पर्क स्थापित करन हैं। वह कारवार को स्थापित करता है, उसकी देखभाल करता है, उसही व्यवस्था करता दे योर हानि-लाभ की जोखिम उठाता है। वह ग्रन्य सापती को उनके परितोपण (remuneration) के देने का उत्तरवायित प्रम जपर लेना है। उदाहरण के लिए, वह भूस्वामी को उसकी भूमि का लगार (rent), मजदूरों को उनका मजदूरा ग्रीर पूँ जीपतियों (capitalists) को उनकी प्जी पर सद देता है। इस के सम्बन्ध में एक बान उल्लेखनीय है। नाहसा या व्यवस्थापक उत्पादन होने के साथ-साथ ही भूखामी को उनड लगान, मजदूरी को गजदूरी श्रीर पूजीपतियों को सूद देता चलता है। ग हन सामना (lactors) को उनका परितोषण (remuneration) पेरागी दे देना है, तैयार माल की विक्री होने तक वह नहीं ठहरता। मुख इन माधनों में वॉटने में बच जाता है, वह उसका होता है। विद मा माधनों की उनका परिनोपण है देने के उपरान्त कुछ वच जाता है, तो अर् लाभ (profit) प्राप्त होना है श्रीर कारवार सफल कहलाता है, प्रीर हुछ नहीं बनना तो उसे कुछ भी लाभ प्राप्त नहीं होता। विकार दया में उमें यानि भी उठानी पहनी है। ऐसा कारबार श्रम्फन ही जाता है। रान्यार सफल होगा ग्रथवा ध्रमफल यह इस बात पर निर्मर स्ट है कि स्पानस्थापक कियना दूरदर्शी और अच्छा नगठन-कत्ती है। एक दूरर्

भीर दुदिमान व्यवस्थापक (entrepreneur) यह जानता है कि यदि मह जामोक्ताओं (consumrs) की श्रिषक से श्रिषक सन्तुष्ट कर सका तो उनकी श्रिषक से श्रिषक लाम होगा। यदि उसने उपभोक्ताओं की इच्छा का ठांक-ठांक प्रतुमान लगा लिया है श्रोर वह उत्पादन का ठींक तरह ने प्रमुख करना है, तो यह श्रवश्य ही सफल होगा। व्यवस्थापक के मुख्य दो साई है। चगटन प्रीर व्यवस्था करना (organisation), तथा धर्व की नेतिन उटाना (risk taking)।

व्यवस्थापक की समरयाये व्यवस्थापक को श्रपना कार्य करने मं 👣 मां किनाइयों छोर समस्यात्रों का सामना करना पढ़ता है। सबसे पहले इनकी यह तय बरना पहला है कि वह किन धर्य की गुरू करे। उने ऐसा धन्या मुल्ला माहिए कि जिसका भविष्य में श्रिधिक विस्तार हो सके ग्रीर जो नया र्देने है कारण इसम प्रधिक लाभ की श्राशा हो। यह तय कर लेने के उपरान्त, हियह किस घो में सुमेगा, उसके सामने यह प्रश्न उपस्थित होता है कि कार-स ने का आवार या विस्तार किनना हो। यह निश्चिन कर लेने के उपरानन ि व होन-सा धन्धा पदा करेगा खाँर कारताने का लाकार खोर विस्तार रिउना ो, उपको यह निश्चित करना पदता है कि कारखाना कहाँ स्थापित िया निर्मे । स्थान निश्चित करने म उमे यह प्यान में रखना पढ़ता है कि इसिरिंग गाधन (factors of production) यहा उपलब्ध है अथना निर्धा प्रांत्रायान के साधन है कि नहीं। कारम्वाना उसी स्थान पर स्थापित स्य १ महता है, जहां उत्पत्ति के मायन उपलब्ध हो आर यानायात के र धना रा मुदिया हो। राजवात रे छाधनों की मुविधा का कारणाना न्यापित धरे ने निवेद महत्त्वपूर्ण रशन है, क्योंकि कारमाने के लिए कथा माल (1AW bestettal । या मुख्या ह्यार नेवार नाल की बन्जारी (parkets) म रहरेगा प्रभाष करना पढ़ना है। यह सब निश्चित हो जाने पर उनकी यह हर राम, पर श ई कि इसके लिए पत्र किन प्रकार है जीर किम प्राथार में रहत के मरीइने चारिए। यहाँ की परीवने के उपरान उनकी र एको ६ असाना, रामा साल एमा पानर सामग्रीकी एकी द्वार सन्दर्गे के रानी परना, तथा उनमें अन्हीं तरह से साम नेने भी भएमग स्थानं कां ही में है। इत्या गहने पर रायापन-वार्य स्थारक होता है। इस उत्तादन-मार अवस्था हो नाम है, तब भी नेहती समस्याई सामने उपस्थित हो भ है के राज्यात्म की उनके सम्बन्ध में निर्मय करना बदल है। एक एक दिनेद है हाना कारणाना हुए समाप है। उत्पाद स्वरस्तात की वहीं होति:-

यारों से काम करना पड़ता है। तैयार माल कितना वनाया जावे और दिर किस्म का वेनाया जावे, यह भी व्यवस्थापक को ही निश्चित करना पड़ता है। श्रीर उस माल को बाजार में वेचने के लिए भी एक विक्री-विभाग उगिल करना पड़ेगा। सच तो यह है कि व्यवस्थापक को इतनी अधिक जिम्मेदारी और जोखिम उठानी पड़ती है कि साधारण व्यक्ति उसको नहीं उठा सकता। व्यवस्थापक में असाधारण गुण होना आवश्यक है।

व्यवस्थापक वनने के लिए आवश्यक गुण : एक सफल व्यवस्थाप वनने के लिए नीचे लिखे आवश्यक गुण होने चाहिएँ। व्यवस्थापक नर्तं के लिए किसी व्यक्ति में बुद्धिमानी, धैर्यं, गम्भीरता, व्यापार तथा व्यवसाव ही जानकारी, किसी बात को व्यानपूर्वक देखने तथा उसके परीच्ण करने ही शक्ति, हानि-लाभ का विश्लेषण करने की अन्तर्द्धाट, व्यक्तियों को समभने ही शक्ति, और नेतृत्व कर सकने का गुण होना आवश्यक हैं। इसके अतिरिक्त व्यवस्थापक में जोखिम उठाने का साहस तथा दृढता भी होनी आवश्यक है। इन सव गुणों का होना एक व्यवस्थापक में अत्यन्त आवश्यक है, तभी वह सफल

किन्तु इससे यह न समक्त लेना चाहिए कि यदि जपर लिखे गुण किरं व्यवस्थापक में हों तो वह अवश्य ही सफल होगा। कारण यह है कि घंचे की सफलता केवल व्यवस्थापक की योग्यता पर ही निर्भर नहीं होती, वरन आि हलचलें भी घंघ की सफलता या असफलना का करण बन सकती हैं। उद्देहर के लिए, यदि किसी घंचे की आधिक मदी (depicssion) का मामल करना पर रहा है तो योग्य व्यवस्थापक को भी हानि उठानी पर सकती है। कर का ताल्पर्य यह है कि हमारा आर्थिक ढांचा अभी तक ऐसा नहीं है कि उत्तर

जीखिम न हो, या उनके ट्रने की कोई सम्भावना न हो। व्यवस्थापक यदि कुण हो, तो उन जीखिम तथा गड़वड़ को कुछ सीमा तक कम कर सकता है, पर उसको यिलकुल हटा सके यह रूप्भव नहीं है। कुछ दशाओं में वह विपर्ध जाता है, और रूव ट्रह योग्यता रखते हुए भी उसको सफलता प्राप्त नहीं होती।

व्यवस्थापक भी समस्थाण : हम ऊपर लिख चुके हैं कि व्यवस्थाप के रामने हुद समस्याण सदी होती हैं जिनको उसे हल करना पढ़ता है। यन है उसने सम्बन्ध में कुल जिल्लार से लियेंगे।

धन्धे का चुनाव: सबसे पहला प्रश्न धवे के चुनाव का है। धंधा उ ममय व्यासभाषक की यह व्यान रराने की श्रावश्यकता होती है कि वह C न्ता नृते किन माने का प्रविक्त सम्भावना हो। इसके प्रतिरिक्त उसे यह भी देवना होगा कि किन धन्ये में कितना जो जिम है। पत्था ऐसा हो कि जिसके किना को पतिक सम्भावना हो। उसकी किसी धन्ये में धुनने से पहले सब माने नोंच गरनी चाहिए श्लीर नय वह इन निर्ण्य पर पहुचेगा कि कीन-सा भन्ता उमके लिए उपपुक्त होगा। कीन-सा धन्धा श्रियक लाभदायक होगा यह किन में तिए पह महाक ऐक्तचेंज इयर हुई पर निर्भर गह गकना है। नारी हीन पने के उपरान्त ही उनकी निर्ण्य करना चाहिए, कि या किन पत्ये में की को गर्मा क्या पत्र पार पत्र की उपरान्त हो उनकी निर्ण्य करना चाहिए, कि या किन पत्ये में की एक स्मान पार पर बात माल्म हो जावे, नो भी उने उस धन्ये से हट जाना चाहिए, किन से उसे उसे उसमें हुछ हानि ही त्यों न उठानी परे।

पूर्म दा प्राचार : धन्ये का नुनाव कर नुनने के बाद व्यवस्थापक को निर्मित करना पड़ना है कि धन्ये का आकार बया हो। माधारणत्या जितनी के प्राचार देशी उननी ही लाभ की न्यांबक सम्भवना रहेगी, नवीकि बड़ी माझा कि क्यारा (large scale production) में लुद्ध बचन होती है। कि वह बरी संबद्धी कालन होना स्वाभाविक है कि वह बरी संबद्धी कारर की फर्म नाशित करें न्याया अपनी फर्म का न्याधिक से प्राचित रित्तार की परना लुद्ध एमा बातें हैं कि जिनके कारण किमी फर्म का विस्तार की कि है।

भा परो के विकास करने में जन्म सहिनाइकों हैं, की िय डांकाई में बहुरे कवित प्रमा हैं। जानि घटों का विकास दीमा वें के साधनों (factors of production) का मूल्य वढ जावेगा। उत् लगान (rent) मंजदूरी (wages) तथा सूद (interest) वे कार्ने ग्रधिक देना होगा तभी वे श्रधिक मात्रा में उस धन्धे की श्रोर ग्राकधिन होंगे। इसका परिणाम यह होगा कि लागत-व्यय (cost of production) का जावेगा। इसके विपरीत जब उत्पादन बढेगा तो बाजार में उस वस्तु का मूल्यित-जावेगा। धीरे-धीरे लागत व्यय श्रधिक होता जावेगा श्रीर मूल्य गिरता जावेगा। व्यवस्थापक (entrepreneur) उस सीमा तक कारवार का विस्तार करते जावेगा जब तक कि सीमान्त लाम (marginal revenue) (बढ़ी हुई उत्पत्ति से होने वाली बढी हुई श्राय) सीमान्त लागत (marginal cost) (वड़ी हुई उत्पत्ति की लागत) से श्रधिक है। जब बढ़ी हुई उत्पत्ति की सीमान् लागत उसके सीमान्त लाभ के बराबर पहुच जावेगी, तब व्यवस्थापक कारकार को बढ़ाना बन्द करदेगा। उससे पहुच जावेगी, तब व्यवस्थापक कारकार को बढ़ाना बन्द करदेगा। उससे पहुच जावेगी, तब व्यवस्थापक कारकार को बढ़ाना बन्द करदेगा। उससे पहुचे जावेगी, तब व्यवस्थापक कारकार को बढ़ाना बन्द करदेगा। उससे पहुचे जावेगी, तब व्यवस्थापक कारकार को बढ़ाना बन्द करदेगा। उससे पहुचे फर्म के श्राकार को बढ़ाना बन्द कर देने से उसको श्रधिकतम लाभ प्राप्त नहीं हो सकता श्रीर उसके बाद भी फ्रि का विस्तार करने से उसकी हानि होगी। फर्म के श्राकार का विस्तार करने में यह एक ऐसी सकावट है, जिसे व्यवस्थापक दूर नहीं कर सनता है।

किन्तु फर्म के श्राकार को बढ़ाने में सबसे बड़ी रुकाबट तो उत्तरं श्रुपनी योग्यता श्रोर प्रवन्ध-पद्धता की कमी होती है। जो व्यवस्थाप जितना ही पद्ध होगा वह उतनी ही बड़ी फर्म का प्रवध कर सकेगा। परन्तु एक सीमा के बाद फर्म का विस्तार नहीं किया जा सकता, क्यों कि उतने बढ़े कारबार का प्रवन्ध कोई भी व्यवस्थापक फिर वह चाहे कितना ही योग्य क्यों न ही, नहीं कर सकता। एक सीमा पर योग्यतम व्यवस्थापक भी यह श्रुप्तभव करते लगेगा कि उसका कारबार इतना बड़ा होगया है, कि उसका प्रवन्ध नहीं किया जा सकता। उस दशा में उस विस्तृत कारखाने का सुव्यवास्थित रहना वहित हो जावेगा। जालमाजी तथा ऐमी ही श्रुम्य भक्तेटों से कारखाने की रहा करते में व्यय श्रिक होने लगेगा। श्रस्तु बड़ी मात्रा से होने वाली वचन कमर्ग हैं हो जावेगी श्रीर लाम के स्थान पर हानि होने लगेगी। फ्लतः कमागत हों किया (विक्ष of diminishing return) लागू हो जावेगा। इसमें व्यवस्थ पर प्राचा प्रवन्ध के साधनों (विक्ष पर प्राचा प्रवन्ध स्थान होगा श्रीर श्राम के स्थान साधन होगा श्रीर श्राम के साधनों (विक्ष पर प्राचा प्रवन्ध साधन होगा श्रीर श्राम लागू हो जावेगा। इसमें व्यवस्थ पर प्राचा प्रवन्ध साधन होगा। श्राम श्राम साधन होगा। श्राम साधन होगा। हाम नियम लागू हो लागि। श्राम का साधन होगा। श्राम साधन होगा। हाम नियम लागू हो लागि। स्थान पर साधन होगा। साधन होगा हाम नियम लागू हो लागि। स्यवस्थ पर का साधन होगा। हाम नियम लागू हो लागि।

ध्यां श्रांतिक बुछ श्रांर भी कारण हैं, जो कि किसी पर्ण र शाकार हो दीनित पर देने हैं। जर्जक किसी वन्तु की साम (demand , पन कें 'या परिवर्तनशील हो और स्थायी न हो तब फर्म का विस्तार करना हिता नहीं होता । मुख्य धंयों, (primary industries) ग्रयोत् पद्मादि उत्पादन की दकाई कारखानों की अपेता छोटा होती है। इसी वर किया बहा की मरम्मत करने, कपड़ा सीने, जेवर बनाने इत्यादि के वर्ष भी उत्पादन बहुत बड़ी मात्रा में नहीं हो सकता। कारण यही है कि इन विस्थितित किया का ध्यान रखना पढ़ता है, श्रोर उत्पादन का प्रमाणीकरण standardisation) सम्भव नहीं है। जो बस्तुएँ भारी बहुत होती हैं, श्रीर के की मरलतापूर्वक कम खर्च में एक स्थान ने दूसरे स्थान पर लाया-लेजाया ही या उकता, यह भी बड़ी मात्रा में उत्पन्न नहीं की जा सकर्ती।

इसके श्रांतिरक्त श्राधुनिक समय में होटे उत्पादक की वृद्ध ऐसी जिए प्राप्त हो गई हैं, जिनके कारण वह बड़े उत्पादकों के मामने टहर मकता नियान महकारिता (co operation) श्रान्टोलन के द्वारा होटे उत्पादक किंदिन या सुविधाएँ प्राप्त हैं। जलविखुत् के द्वारा शक्ति की मुविधा प्राप्त निर्मा निर्मा स्वत्याय सम्बन्धी पत्रो तथा विश्वानिक पत्रों के जारा वैश्वानिक तथा मानाविक जाकारी होटे उत्पादकों को भी श्रामानी ने प्राप्त हो जाती है।

फारमाने पा 'लाएट कारमाने का आएट अ'रात् उत्पादन करने हैं के गाणों के प्राचार ज्या है? यहा यह समक्त लेना चाहिए कि पर्म थार कर में भेट है। पर्म का अर्थ स्वाधित्य आर नियंत्रण का इकाई से होता है, कि यह आजनादन की इकाई से होता है। जिस प्रकार पर्म का एक व्यवस्थान के कि वा है। जिस प्रकार पर्म का एक व्यवस्थान के कि वा है। कि मान साएट का भी एक ब्रावस्थान के कि होता है। एक मीना नक साएट के पाकार पर पर्म का भा श्वतार विशे होता है। एक मीना नक साएट के पाकार पर पर्म का भा श्वतार कि वा कि है। एक मीना नक साएट के पाकार पर पर्म का भा श्वतार के कि है। यदि पाएट बढ़ा है भे पर्म भा बड़ी होगी। जो बाहरा जिसा की कि वा कि वा की नियंत्र के हैं है है है है है है है कि नाम साएट के पाकार के पाकार के पाकार के मी

हो श्रोर श्रपेत्ताकृत उसका मूल्य कम हो, उसके लिए भी वड़ा आए नहीं लगाया जा सकता। उदाहरण के लिए, ई टें बनाने का मद्दा या साग हरें पैदा करने वाला फार्म बहुत बडा नहीं हो सकता।

कुछ धर्घों में, जैसे-लोहे और स्टील के कारखाने में क्षाएट बहुत कर होता है, क्योंकि यदि वह बहुत बड़ा न हो, तो बहुत से गौए पर (by products) जिनका लाभवायक उपयोग किया जा सकता है, का चले जावें। उदाहरण के लिए,शक्कर के क्षाएट के साथ-साथ डिस्टिल होना भी आवश्यक है, जिससे उसके शीरे का उपयोग किया जासके।

भारतीय टैरिफ बोर्ड ने श्रपनी रिपोटों में इस सम्बन्ध में नक विचार प्रकट किया है, कि भिन्न-भिन्न धधों में कारखाने में श्रनुकृत्वन ग्राहा (opumum size) क्या है। उनके मतानुसार सूती कपड़े के कारखाने में एक हजार कर्षे ग्रीर ४०,००० चित्रयाँ, सीमेंट के कारखाने में ६०,००० ट प्रतिदिन सीमेट की उत्पादन शक्ति, लोहे श्रीर स्टील के कारखाने में ६ लाह दन प्रतिदिन पिंग लोहा श्रीर ४ लाख दन स्टील प्रतिदिन की उत्पीद अनुकृत्वतम उत्पाद है। शक्कर के कारखाने में चार सौ दन प्रतिदिन श्रीर वियासलाई के कारखाने में दस हजार ग्रीस वाक्सों की उत्पत्ति श्रनुकृत्वतम है।

जगर हमने व्यवस्थापक (entrepreneur) को जिन समस्याओं ही सामना करना पढ़ता है, उनका विवेचन किया, श्रव हम व्यवस्था के मेदों ही विचार करेंगे। ग्राज हमारे देखने में व्यवस्था के निम्नलिखित भेद ग्राते हैं। एकाकी उत्पादक ग्रथवा एकाकी व्यवस्थापक (individual entrepreneur) सामेदारी (partnership), मिश्रिन पू जी वाली कानियाँ (joint stock companie,), त्रवारी कानी (holding company), मैनेजिंग एउँही पद्धित (managing agency system), एकाधिकार गौर हरी (monopolic, and trusts), सहकारी व्यवस्था (co-operative organisation) तथा राष्ट्रीयकरण (nationalisation) ग्रथवा गण्डी सारा मनालित धर्च। श्रव हम इनमें ने प्रत्येक का विस्तारण्वंक श्रवार करेंगे।

एउनकी व्यवस्थापक (Individual Entrepreneum) नवस्था के इन रूप में कारवार का एक व्यक्ति ही मालिक होता है, गाँग दहीं उनकी व्यवस्था भी करता है। घषे में हानि-लाभ की जोखिम भी बाँग जटाना है। एक द्कानदार या किसान इस ज्यवस्था के त्रच्छे उदाहरण है। इस प्रणानों में प्रत्येक व्यक्ति अपनी पूर्जा (capital) अम नघा भूमि से ही इस करता है। यदि आवश्यकता पड़ जाती है तो वह महाजनों ने पूर्जी उपार के नेता है श्रीर कुछ दूसरे मजदूरों को मजदूरी पर रख लेता है। यनचे तत्व की उटाता है, उत्सादन की देखभाल करता है श्रीर विकी की व्यवस्था

प्रमादित के निम्नलितित गुण हैं — त्यवस्थापक स्वयं प्रपत्ता वाम भाग है तथा पर्ध की देखभाल करता है, इस कारण ख्व मन लगाकर काम (राना है प्रोर धर्ष की नमका देगा है। जो कुछ भी वह उत्पन्न करता है वह न्यानीय गाइकों ने लिए ही उत्पन्न करता है, अनुएव वह उनकी माग (dem-काम) का श्रम्तान भली भॉनि लगा सकता है श्रोर उसके श्रम्तार उत्पादन निम्म कता है। इसने अतिरिक्त वह प्रत्येक श्राहक की व्यक्तिगत किन श्रीर प्राम्य कता श्री का ध्यान राम सकता है श्रोर उन्हें महुष्ट कर सकता है। एकाभी का स्थाप स्थयं श्रपंत लिए उत्तरदायी होता है, श्रम्तएम वह किनी वान का निर्मा कर सकता है। उस किसी व्यक्ति स सलाह लेने का श्रावण्यकता दिन्दी । सक्तिशर्म तथा मिश्रित ए जी बाली कानियों से दूसरे ने मलाह की दूसने है। उसके कारवार का रास्त किसी दूसरे व्यक्ति पर एकट नहीं की दूसने है। उसके कारवार का रास्त किसी दूसरे व्यक्ति पर एकट नहीं लाभदायक घवे का विस्तार नहीं कर सकता। श्राधुनिक व्यवसाय में श्रिक पूँजी की श्रावश्यकता होती है। यदि किसी एक व्यक्ति के पास यथेष्ट पूँबे हो भी तो वह श्रपनी सारी पूँजी एक धवे में लगाने की भयकर जोखिम कभ नहीं उठावेगा, क्योंकि यदि वह किसी कारण उसमें श्रसफल होगगा तो उसकी सारी पूँजो नष्ट हो जावेगी। श्राज प्रत्येक व्यवसायी श्रपनी पूँजी की एक कारवार मे न लगाकर बहुत से घंघों में लगाता है, जिससे जोखिम (115k) कम हो जावे।

पूँ जी की किटनाई के अतिरिक्त इस व्यवस्था में एक किटनाई यह है कि अकेले आदमी को सारे कारवार का ठीक तरह से नियत्रण करने में, उसकी देखभाल करने में किटनाई होती है। चाहे कितना ही योग व्यक्ति हो, उसकी शक्तियाँ सीमित होती हैं। अतएव एकाकी व्यवस्थापक को वहुत है अवसर—जिन पर कि वह लाभदायक कारवार कर सकता है। खो देने पहते हैं। जब कि व्यवस्थापक बृद्ध हो जाता है और उसमें अवावस्था की सी स्कृति नहीं रहती तो उसे और भी किटनाई होती है और धंवे का प्रवन्ध पहले जैसी द्वा से नहीं होता।

एकाको व्यवस्था में एक वड़ा दोष यह भी है कि एक साहसी श्री पुरुपार्थी व्यवस्थापक ग्रपने परिश्रम ग्रीर योग्यता से एक ग्रत्यन्त सफल क्षे ही स्थापना करना है ग्रीर ग्रपने जीवनकाल में उसकी उन्नत करता है। उसकी मृत्यु के उपरान्त स्वभावत उसका प्रवन्ध उसके उत्तराधिकारियों के ग्रिषकार में जाना है। यह ग्रावर्थक नहीं है कि उसके उत्तराधिकारी भी उतने हैं ज्ञाना है। यह ग्रावर्थक नहीं है कि उसके उत्तराधिकारी भी उतने हैं ज्ञाना ग्रोर योग्य हों, ऐसी दगा में वह कारवार श्रवनत होकर नष्ट हैं जाता है। साक्तेदारी तथा मिश्रित प् जीवाली कपनी (joint stock company) में नया कथिर लाया जा सकता है, इस कारण उनका प्रवध पूर्वर क्रियल ग्रीर योग्य व्यक्तियों के हाथों में रहता है।

एकाकी व्यवस्थापक-प्रणाली छोटी मात्रा के उत्पादन के लिए किं उपाक्त थी, वहीं मात्रा के उत्पादन (large scale production) के लिए वह सर्वया प्रमुप्युक्त है। कोई प्रथम श्रेणी का बहुत बढ़ी ध्या इंड श्रामार पर गएन नहीं किया जा सकता। श्रोर न कोई देश इस व्यवस्था के श्रीभोगिक छोन से बहुत श्रिमक उत्ति कर सकता है।

एकाकी व्यवस्थापक प्रणाली सेती तथा छोटी मात्रा के कारवार के ति

नाफेदारी (Partnership): नाफेदारी उन प्रकार के नगटन की करते हैं नित्म कुछ व्यक्ति को कि एक दूनरे भी मली भौनि जानते हैं, ने नित्त कर कर कारवार या व्यापार को करते हैं। दो या अधिक व्यवसायियों की कितकर ध्या करने की यह सबसे मरल और अत्यन्त प्राचीन प्रणानी है। गफेदारी म प्रतेक साफोदार का फर्म के स्टिंग के लिए व्यक्तिगत और नामहिक दादिन (ua nhuy) होता है। उदाहरण के लिए पर्म यर्जनार हो नाय के पर्म के नेनदार (crections) चांत्र नो सभी साफीदारों ने प्रथवा किमी कि राम्हेंदार ने अपना सारा प्रत्या पहल कर सकते हैं। सक्ता में हम कह मनते हैं कि प्रत्येक साफोदार का वाचिन्त अपरिस्त (unlimited का के एक साफोदार को पर्म का नारा परण एक पर सकते हैं। सक्ता नारा परण एक पर सकते हैं। सक्ता नारा परण एक पर सकते हैं। सक्ता नारा परण एक साफोदार को पर्म का नारा परण एक साफोदार को पर्म का नारा परण एक साफोदार को पर्म का नारा परण एक साफोदार के पर्म का नारा परण एक साफोदार के पर्म का नारा परण एक साफोदार के पर्म के लेक साफोदार में उससा हिस्ता वत्न कर हिना एक साफोदार ने अपना सारा अरण व्यक्त कर सकते हैं।

मिल एकती है, क्योंकि लेनदारों (creditors) का रुपया सुरित्तत रहता है। सामेदारी का दूसरा गुण यह है कि सामेदारी में योग्य व्यक्तियों को लिल जा सकता है, जिनकी सहायता से कारवार की ठीक से व्यवस्था हो सकती है। प्रत्येक साभीदार व्यवसाय के एक विभाग में दत्तता प्राप्त करके उसकी देखमार कर सकता है। प्रत्येक विभाग का एक साभीदार विशेषज्ञ वन सकता है। इस ध्रधा ग्रधिक निपुणतापूर्वक चलाया जा सकता है श्रीर वह श्रधिक सफल हो सकता है। एक साभीदार कच्चा माल इत्यादि खरीदने का काम कर सकता है, दूसरा उत्पादन (production) की देखमाल कर सकता है, तीसरा तैयार माल की विक्री का प्रवन्ध कर सकता है ग्रीर चौथा हिसाव की देखमाल कर सकता है। इस प्रकार धवे की सफलता ठीक प्रकार से हो सकती है। यदि साभीदारों को यह अनुभव हो कि कारवार को ग्रधिक सफल वनने के लिए नये रुधिर की ग्रावश्यकता है तो वे किसी नये साभीदार को सामेदारी में ले सकते हैं।

सामेदारों में एक लाभ यह भी है कि जब कई व्यक्ति मिलकर एक निर्णय करते हैं तो उनके ठीक निर्णय करने की सम्भावना श्रिषक रहती है। सामेदारी में कई व्यवसायी मिलते हैं, उनके व्यक्तिगत व्यावसायिक सम्बन्ध हाते हैं, उन सबका लाभ सामेदारी को मिलता है।

सामेदारी के साधन श्रिधिक होते हैं इस कारण कारवार वड़ी माना (large cale) पर चलाया जा सकता है, श्रौर वड़ी मात्रा के कारवार में होने वाली वचत का लाभ सामेदारी को मिलता है।

साभोदारी का एक वड़ा लाभ यह है कि व्यवसाय-जगत में परिवर्तन होने पर साभोदारी में उसी के ब्रानुसार शीव्र परिवर्तन किया जा सकता है। सामोदार शीव्र ही निर्ण्य कर सकते हैं, उसमें देरी नहीं होती।

श्रपरिमिन दायित्व होने के कारण साभीदार कारवार म श्रांतर गायधान श्रीर सनर्फ रहते हैं। उनमें सट्टें की प्रवृत्ति जायत नहीं होती प्रतणा वे एल्डवाजी श्रीर श्राधिक जोतिम से वचते हैं।

निव नामां वार मिलकर सद्भावना के माथ काम करें तो नाने गारे में दुरालना, नमन के प्रतुसार परित्रने करने की शक्ति श्रीर जीतन गानि निव रक्षों है।

नाने दोप: यदि मार्कादार मेल से रहकर एवं मार्प भिनार प्रभावनाप्त्रेक लगन ने कार्य वर्षे, तो व्यवसाय ग्रावस्य नमने और उन्निवंद, परन्तु ऐमा नहीं होता। बहुधा ऐसा होता है कि प्रत्येक मास्तीदार प्राने रमयं को ही देखना है। प्रत्येक सार्भादार मास्तिदार के लिए कम ने दम न्नापं करण प्रधिक से अधिक लाम उठाना चाहना है। यदि कोई हानि ही जाना है नो प्रत्येक एक-दूसरे को दोप देता है। नासेदारी में नदमायना चीर मैंतों का रयम कभी चरिनार्थ नहीं होता और आपम की फूट और सनेमालिन के कारण कारबार उन्निन नहीं कर पाता। यहीं कारण है कि प्रिकेतर समेदारी सफल नहीं होती।

माकेशरों का दूसरा दोष यह है कि कान्न के अनुसार निध एक भा माकादार नर जाय, दिवालिया हो जाय या पागल हो जाये, तो साकेशरी इट जानों है। अनुष्य साकेदारी अधिक लम्बे नमय नहीं चलनी, उसका जीवन मोहा ही होना है।

"

गाफेदारी का सबसे बड़ा दोग साफोदारों का प्रपरिमित दाचित्व ' brit nuced hability) है। प्रत्येक माफोदार दूनरे को बाध गकता है। एक नाफोदार की मूल प्रयवा दुराग्रह से गब इव सकते हैं। उसहरण है लिए, विट एक सफोदार कोई प्रत्यन्त जोप्पिम का कारबार करता है, जिनका कि दूर्व सफोदारों को पता भी नहीं है, प्रीर उनमें हानि हो जाती है, तो क्या माफेदारों को पता भी नहीं है, प्रीर उनमें हानि हो जाती है, तो का माफेदारों यमफन हो जाने ग्रीर हानि हो, तो माफेदारों पर्म पर जो है। प्रीर गफेदारों यमफन हो जाने ग्रीर हानि हो, तो माफेदारों पर्म पर जो हो हो एक किमी भी माफादार में नाइल किया जा सकता है। ग्रीर उनकी क्या माफादार भी माफेदारों के प्रत्यों को चुकाने के निष्ट गुर्क भी जा महनी है। हैंदें माफोशार यह नहीं कह सकता कि में फेवन प्राप्त दिस्त का रेज्या है। ग्रीरिंग द्वित द्वित (unlimited liability) के कारण है। ग्रीरिंग द्वित प्राप्त निष्ट मां हो होती।

यनाते हैं। जो भी न्यक्ति कपनी के साभीदार वनते हैं, वे कपनी के हिस (shares) खरीदते हैं। नापनियाँ दो प्रकार की होनी हैं—निजी कमिन्नों (private companies) तथा सार्वजनिक कम्पनियां (public companies)। दोनों प्रकार की कम्पनियों में हिस्सेदार हिस्से खरीदकर पूँ जं इक्ट्री करते हैं। हिस्सेदारों का दायित्व सीमिति (limited liability) होता है।

निजी सीमित दायित्व वाली कंपनियाँ (Private Limited Companies): निजी सीमित दायित्व वाली कम्पनी स्थापित करने के लिए कम से कम दो हिस्सेदारों की आवश्यकता होती है। निजी कम्पनी में कम न कम दो और अधिक से अधिक ५० हिस्सेदार हो सकते हैं। हिस्सेदार मेंगोर्डें आब ऐसोशियेसन तथा साधारण नियम (articles of association) वनाकर मिश्रित पूँजी वाली कम्पनियों के रिजस्ट्रार (जो कि एक सरकारी अधिकारी होता है) के सामने उपस्थित करते हैं। और रिजस्ट्रार जब उसके स्वीकार कर लेता है और प्रमाण-पत्र (certificate of incorporation) दे देना है तो कम्पनी अपना कारवार आरम्भ कर सकती है। प्रमाण-पत्र मिल जाने पर कम्पनी का एक कान्ती व्यक्तित्व हो जाता है। कम्पनी फिर दूसरें पर अपने नाम से मुकद्दमा दायर कर सकती है, कम्पनी पर दूसर लोग मुकदमा दायर कर मकते हैं, और कम्पनी अपने नाम से सीदा का सकती है।

मेमोरेंडम ग्राव ऐसोशियेसन में कम्पनी का नाम, प्रधान कार्यालय कहाँ होगा, टायित्व सीमित होगा, ग्रिधकृत पूजी (authorised capital) कितनी होगी ग्रीर वह कितनी कीमत के हिस्सों में वॅटी रहेगी। कम्पनी र उद्देश्य नमा होंगे, प्रथात वह किस प्रकार का काम कर सवेगी इत्यादि का उल्लेख रहता है। कम्पनी के मेमोरेडम में जितनी पूजी लिख दी गई है, उनते श्रिधिक पूजी साधारणत्या वटाई नहीं जा सकती। जिन उद्देश्यों का ममोरेडम में उल्लेख है, उनके श्रिक कम्पनी श्रम्य कारवार नहीं कर सकती। विजय दशा में गांच की श्राम परिवर्तन हो सकता है।

न्य कोई घषा, जो मानेदारों के छाधार पर सगटित किया गया हो भगपा एक मां व्यास्था के छाधार पर सगटित किया गया हो, विरेण यमना प्राप्त करते तथा उसका विस्तार बहुत हो जाये, तो ऐसा रियांत वह इन्हों होनी है कि मान्होदार शया एकाकी व्यवस्थापक उसकी निजी सीना कारदारिय वाली कथनी (private limited company) में परिणत इर हैना इतित सम्माने हैं। मार्ग यह है कि जब माराबर का विस्तार चरित्र तो जाया है तो जोसिम (risk) भी उतनी ही अभिक हो जाती है. थीर दुगरों ही श्रिथिक हानि की नरमायना रहती है, तो कि मासीदारों श्रियवा एप्रायो स्पवस्थापक को शिक्ति के चाहर होती है। उस दशा में साम्हीदार प्रपद्म एकारी व्यवस्थापक उस धवे की निजी सीमित दाचित्व वाली कम्पनी के मर में परिवात कर देते हैं। इससे उनकी यह लान होता है कि धंधा या राम्यार पर उनका ही जाधिपत्य महता है छीर उनका दायित्व सीमित elimited hability) हो जाता है। यह साम्होदार कम्पनी में कर्ने वात पर स्वय प्रपने को भिन-भिन्न पदो पर निवक्त कर लेते हैं तया प्रपने रेशों पोर नम्बन्यियों को ऊने बेतन पर नियुक्त कर वेते हैं। किसी-फिर्मा रेगा में यह लीग इतना श्रिधिक धनन ले लेते हैं कि लाभ के रास में बांटने जे कि अन पन बनाता है। इसंप इनको नी कोई हानि हो भ नहीं, त्योंपि र्कि की वेसन के लप में बह किल ही जाता है। हो जो शोड़े से नये हिस्सेदार वस परमार्थि है हिन्स स्परीद तेते हैं, उन्हें प्रार्थ हानि होती है। स्पर्वेशि उनका रदेश में पाई विस्ता नहीं होता।

हैंने प्रभाग का न्यान्या में साकेदारी के सभी लाभ हैं। ऐसे गोपनीयना, जिर्दे गर्थे में सीएता। साकीदारी की भी नि उनका प्राधितन पर्ये पर क्षेत्र रहें। की पान प्रिकाश पूजी उन्हीं की होती है। सन्दाः वे स्पर्के के देवा है की हैं। सन्दाः वे स्पर्के के के कि है कि कि कि स्वापन करें की साम की

(balance sheet) तथा अन्य लेखा भेजना पढ़ता है। किन्तु निजी कगर्द अपने हिस्सों को वेचने के लिए कोई विज्ञापन नहीं कर सकती और ह प्रविवरण (prospectus) छापती है। निजी कम्पनी के हिस्से इस्तातिः (transfer) भी नहीं किए जा सकते।

जिन घर्षों में बहुत श्रिषक पूँजी की श्रावश्यकता नहीं होती, श्रेष्त् साधारण श्राकार वाले धर्षों के लिए व्यवस्था का यह रूप बहुत श्रिषक उगुड़ है। बहुधा ऐसा होता है कि कोई धर्घा निजी कम्पनी के रूप में स्थापित हिन जाता है, श्रीर जब वह सफल हो जाता है, तो उसको सार्वजनिक कम्पनी है। रूप दे दिया जाता है।

सार्वजनिक कम्पनी (Public Company): कम से कम सा व्यक्ति एक सार्वजनिक कम्पनी बना सकते हैं। सार्वजनिक कम्पनी में श्रिष्ठ है श्रिधिक कितने हिस्सेदार हों इसकी कोई सीमा नहीं है। कोई भी सात व्यक्ति को कि एक मिश्रित पूँ जी वाली कम्पनी (Joint stock company) को स्पाप्ति करना चाहते हैं, मिश्रित पूँ जी वाली कम्पनियों के रिजस्ट्रार के पास मैमोरेंडम श्राय-ऐसोशियेसन नथा पार्पद अन्तिनयम (articles of association) उसकी स्वीकृति के लिए भेजते हैं। मैमोरेंडम में कम्पनी का नाम, मुख्य कार्यांतर का स्थान, उद्देश्य, हिस्सा पूँ जी (share capital) का व्यौरा द्या हिस्से कितनी तरह हैं, श्रीर इस बात की घोषणा कि कम्पनी का दायित्व सीकि (limited liability) है, रहता है। पार्पद अन्तिनयम (articles of association) में कम्पनी के उपनियम होते हैं जिनके अनुसार कम्पनी के दैनिक कारवार चलता है।

यदि रजिस्ट्रार को यह सतोप हो जाता है कि सब कान्नी कार्यवार्थ पूरी करदी गई है, तो वह कम्पनी के ग्रारम्भ होने का (incorporation) का प्रमाणपत्र दे देता है। किन्तु कम्पनी नुरन्त कारवार गुरू नहीं कर गुक्ती कम्पनी के जन्म देने वाले (promoters) एक न्यूनतम हिस्सा पूँउ (mummum hare capital) रखते हैं। जब नक उननी रकम में हिन्ने न कि जार्थ नव नक कम्पनी कार्य ग्रारम्भ नहीं कर सकती। इस प्रकार कि निमा उमित्र प्राथम गया कि कई चतुर ग्रीर वेडेमान कम्पनी कार्य रागे पारे मोने ग्रीर ग्रीर

प्र विनात्स घोषा ही नहीं है। उदाहरण के लिए यदि कोई सूनी दर्ग क

धामणना चलाने के लिए कम्पनी स्थापित करता है श्रीर न्यूनतम हिस्सा पूर्णा ज्यास सारा व्यये रखता है, तो जो उस कम्पनी के हिस्से खरीदेगा उसकी यह भरोजा हो होगा कि जब तक पचास लाख रूपये के हिस्से नहीं विक जादेंगे तह क्यांगी कारवार आरम्भ नहीं कर सकेगी।

दग्ती की रजिरही हो जाने के उपरान्त उसको जन्म देने वाले I premoters) एक विवरण पत्र (prospectus) हुपाते हैं, उसका खूब दिनान करते हैं, प्रचारक रखते हैं, बोकरों द्वारा हिस्सों को विकवाते हैं ज्योन आपन्ता पड़ने पर हिस्सों को वेचने के लिए उनका ग्रिभगोपन (Profermenting) करवाते हैं। कोई ग्रिभगोपक (underwriter) इस का का उत्तरवादित्व ले लेना है, कि यदि कम्पनी के हिस्से नहीं विके नो पर श्वय उन सब हिस्सों को धरीद लेगा। इस प्रकार कम्पनी के हिस्से हैंने बादे हैं।

दिस्मं का पूरा मृत्य तुरन नहीं चुकाया जाता। बुछ कपया प्रार्गनापत है गाप मेना जाता है। जब कमनी के डायरेस्टर हिस्ने देते हैं प्रधांत् भेगापा को राक्तिर करके प्रत्येक प्रार्थी को हिस्से देते हैं, तब बुछ कपमा दिमा हाता है। उन्ने प्रार्थटन द्वार (allettreat money) कहते हैं। है प्रमान देने जैने कम्पनी को प्राप्रयक्ता तीनी है तीन पा छुड़ महीने गाड़ रेप रपम दो या तीन बार में मगा लिया जाता है। इस पानना-साहि राजी अपार्थ) कहते हैं। बने रहते हैं, क्योंकि जब पुनः चुनाव होता है तो वे फिर श्रपने को जुनक लेते हैं। इस प्रकार वास्तव में कम्पनी के कर्ता धर्ता वे ही बन जाते हैं।

मिश्रित पू जी वाली कम्पनी हिस्से (shares) या ऋग्पत्र (debentu res) वेचकर पू जी (capital) इकट्ठी करती है श्रितएव हम हिस्सों के को ये श्राध्ययन करेंगे।

हिस्सा पूँजी तथा हिस्से (Share Capital and Shares)

अधिकृत या नाममात्र की पूँजी (Authorised or Nomina Capital): अधिकृत पूजी उस पूँजी को कहते हैं, जिसका मैमोरेंहमं उल्लेख होता है और जितने से कम्पनी की रजिस्ट्री हुई है। इसका ताल्य प है कि कम्पनी उतनी राशि से अधिक के हिस्से कभी भी नहीं वेच समेगी सद्तेप में हम कह सकते हैं, वह कम्पनी की अधिकतम पूजी की सीमा है व्यवहार में कम्पनी की वास्तविक पूजी उससे बहुत कम होती है। अस्त वास्तव में यह नाम मात्र (nominal) पूजी है, वास्तविक पूजी इस सर्व्या मिन्न होती है। अधिकृत पूजी का एक भाग ही जनता को वेचा जाता है।

(Issued Capital): उस हिस्सा पू जी को कहते हैं, जितने को खरीर के लिए जनता को अमित्रत किया जाता है। उदाहरण के लिए, यदि किसी कम्पनी की अधिकृत पू जी (authorised capital) एक करोह ध्या है जो सी-सी रुपये के एक लाख हिस्सों में वॅटी हुई है। अब यि डायरेस्ट पचास लाख रुपये के पचास हजार हिस्सों को निकालते हैं, अर्थात् जनता ही खरीदने के लिए आमित्रन करते हैं तो इसे (Issued capital) कहेंगे यह आवश्यक नहीं है कि कम्पनी के द्वारा निकाले हुए मभी हिस्से लिए जाए।

विक्रित पूँजी (Subscribed Capital). विक्रित पूँजी का कर्ष यह है कि उननी राशि के हिम्से खरीद लिए गए। उदाहरण के लिए क्षा दिए दूए उदाहरण में यदि कम्पनी ने ५० लाख क्पये के मूल्य के पनाम हता दिस्से जनना के लिए निकाले हैं, तो यह आवश्यक नहीं है कि सम्बद्धित विग ही नावे। कल्पना की जिए कि ३० लाख रुपये के मूल्य के केवल तीह हजार हिम्में ही विक्रने हैं, नो ३० लाख विक्रित पूँजी होगी।

चुकना पूँजी (Paid up Capital) हम जवर ही कह चुरे हैं कि दिस्तों था गल्य तुरन्त पूरा नहीं चुकाया जाना कुछ प्रार्थना पत्र ने हाय किन्मी ने दिये जाने पर श्रावटन इच्य (allotment money) ने ह चीर पिर दिन्जिन कमानी की प्रदित्र पूंजी ही शायरपत्र होती है, विने-देन जना शेप राजि की मांगती रहती है, जिने वाचना-इच्च (coll 10000) पने हैं। कर्म-कर्मा ऐसा वी होता है कि रूप्पनी हिस्से का पूरा मूल्य दर्भी में। विजे में। वुद्ध दिस्से को काम यह भी होता है कि ये हिस्स मुरीय तो मिंह परन् याद हो। मूल्य नी जुका पाते। प्रत्य यह शायरपत नहीं है हिन्मी राजि के हिस्से विक गए है उननी राजि जुकता पूंजी ते राप के प्रमा पात्र । प्रमा पूजी (paid up capital) हा पर्य का राजि के तो कि क्याना को प्राप्त होगई है।

र्य कोई मध्यम पूर्जा (capital) राष्ट्रा करने ने लिए किस्ते वेशनी निवास परापर के नधी है कि वह एक ही प्रकार के हिस्से निवासे। धिन्स र प्रकार के की की श्रीक चित्र कोई कम्बनी चार्च नो बीनी प्रकार के दिस्से देशन स्कृति है। दिस्ते नीचे लिये श्रमनार दीने हैं। वने रहते हैं; क्योंकि जब पुनः चुनाव होता है तो वे फिर श्रपने को जुनक लेते हैं। इस प्रकार वास्तव में कम्पनी के कर्ता धर्ता वे ही बन जाते हैं।

मिश्रित पू जी वाली कम्पनी हिस्से (shares) या ऋण्पत्र (debentu , res) वेचकर पू जी (capital) इकट्ठी करती है अतएव हम हिस्सों हे नों ये अध्ययन करेंगे।

हिस्सा पूँजी तथा हिस्से (Share Capital and Shares)

अधिकृत या नाममात्र की पूँजी (Authorised or Nominal Capital): अधिकृत पूजी उस पूँजी को कहते हैं, जिसका मैमोर्रेंटा में उल्लेख होता है और जितने से कम्पनी की रिजस्ट्री हुई है। इसका तासप प है कि कम्पनी उतनी राशि से अधिक के हिस्से कभी भी नहीं वेच संगी। सद्दोप में हम कह सकते हैं, वह कम्पनी की अधिकतम पूजी की सीमा है। व्यवहार में कम्पनी की वास्तविक पूजी उससे बहुत कम होती है। अस् वास्तव में यह नाम मात्र (nominal) पूजी है, वास्तविक पूजी इसने मर्च्या भिन्न होती है। अधिकृत पूजी का एक भाग ही जनता को वेचा जाता है।

(Issued Capital) उस हिस्सा पू जो को कहते हैं, जितने को सरारंते के लिए जनता को अमित्रत किया जाता है। उदाहरण के लिए, यदि कि कि सम्पनी की अधिकृत पू जो (authorised capital) एक करोड़ रूप वं जो सौ-सो रूपये के एक लाख हिस्सों में वॅटी हुई है। अब यह हायरेवट पचास लाख रूपये के पचास हजार हिस्सों को निकालते हैं, अर्थात् जनता है। खरीदने के लिए आमित्रत करते हैं तो इसे (Issued capital) कहेंगे। यह आवश्यक नहीं है कि कम्पनी के द्वारा निकाले हुए सभी हिस्से लिए जाय।

विकित पूँ जी (Subscribed Capital): विकित पूँ जी का गर्थ यह है कि उनना राणि के हिस्से सरीद लिए गए। उदाहरण के लिए हम दिए हुए उदाहरण में यदि कम्पनी ने ५० लाख कपये के मूल्य के पनान धना दिस्से जनना के लिए निकाले हैं, तो यह ग्रावण्यक नहीं है कि सम्बंधिक भी नाय। कल्पना की जिए कि ३० लाग मपये के मूल्य के केवल उम् भजार िस्से की विक्ते हैं, तो २० लाख विकित पू जी होगी।

चुरना पूँजी (Paid up Capital): इम जवर ही कह नुति कि दिग्गों ना गृल्य तुरन पूरा नहीं चुकाया जाना बुछ प्रार्थना पत्र ने स्थि किन्ती के विने किने पर प्रारंटन द्रव्य (allotment money) के हैं

ग्रीर फिर जैसे-जैसे कम्पनी को श्रिधिक पूजी की श्रावश्यकता होती है, वैसे-वैसे कम्पनी शेष राशि को मॉगती रहती है, जिसे याचना-द्रव्य (call money) कहते हैं। कभी-कभी ऐसा भी होता है कि कम्पनी हिस्से का पूरा मृल्य कभी भी तहीं लेती। कुछ हिस्सेदारों के साथ यह भी होता है कि वे हिस्से खरीट तो होते हैं, परन्तु वाद को मृल्य नहीं चुका पाते। श्रतएव यह श्रावश्यक नहीं है कि जितनी राशि के हिस्से विक गए हैं उतनी राशि चुकता पूजी के रूप में कम्पनी के पास श्राजावे। श्रस्तु, चुकता पूजी (paid up capital) का अर्थ उस राशि से है जो कि कम्पनी को प्राप्त होगई है।

जय कोई कम्पनी पूजी (capital) इकट्ठा करने के लिए हिस्से वेचता है, तो यह त्रावश्यक नहीं है कि वह एक ही प्रकार के हिस्से निकाले । हिस्से तीन प्रकार के होते हैं स्प्रीर यदि कोई कम्पनी चाहे तो तीनों प्रकार के हिस्से निकाल सकृती है। हिस्से नीचे लिखे अनुसार हीते हैं।

र्ीरेयायती हिस्से या पूर्वीधिकार हिस्से (Preference Shares). िरियायती हिस्सों (preserence shares) के खरीदार को एक निश्चित ्प्रितिशत लाभं की गारटी दी जाती है। उदाहरण के लिए यदि कम्पनी ६ प्रतिशत किरियायती हिस्से निकालती है, तो उन हिस्सेदारों को लाम होने की दशा में पहले ६ प्रतिशत लाभ (piofit) बांट दिया जावेगा, तब कुछ साधारण हिस्सेदारों (ordinary share holders) को दिया जावेगा। जब तक रियायती हिस्सेदारों को उनकी हिस्सा प् जी (share capital) पर ६ प्रति-शत नहीं मिल जाता, तव तक साधारण हिस्सेदारों को कुछ नहीं मिल सकता। किन्तु वहुत अविक लाभ होने की दशा में भी रियायती हिस्सेदारों को ६ प्रति-र्शत से अधिक नहीं मिल सकता, फिर चाहे साधारण हिस्सेदारों को कितना ही क्यों न मिले। रियायती श्रथवा पूर्वाधिकार हिस्से दो तरह के होते हैं 'सचयी' (cumulative) तथा 'ग्रसचयी' (non cumulative)। सचयी रियायती हिस्से (cumulative presence shares) के खरीदारों को वह लाभ रहता है कि यदि किसी वर्ष क्पनी में लाभ नहीं हुआ, तो उस वर्ष का लाभ भी हिसाव में जमा कर लिया जावेगा। श्रीर जब कभी कम्पनी को , लाभ होगा तो जितने वर्षों का लाभ देना शेष है उतना देदिया जावेगा तव नाधारण हिस्सेदारों को कुछ मिलेगा। उदाहरण के लिए यदि ६ प्रतिशत चचर्या रियायती हिस्से हों श्रौर तीन वर्षों तक कम्पनी की लाभ न हो, श्रौर चीये वर्ष कम्पनी को लाभ हो, तो जब तक संचयी रियायती हिस्सेदारों

1

(cumulative preference share holders) को उनकी पूर्वा क १८ प्रतिशत लाभ नहीं वांट दिया जाता तब तक एक साधारण हिसोदार के 📆 कुछ नहीं मिल सकता। "असचयी रियायती हिस्तेदारों" (non cumulatic कुछ नहीं मिल सकता। "श्रमचयी रियायती हिस्तेदारों" (non cumulative preference share holders) को यह सुविधा नहीं होती। यदि किसी सं कम्पनी को लाभ हुआ है तब तो असचयी रियायती हिस्सेदारों को उनका निरं रित लाम मिल जावेगा, श्रौर यदि लाम नहीं हुश्रा है तो उनको मिल्य में मी 📜 नहीं दिया जावेगा।

साधारण हिस्से (Ordinary Shares) । साधारण हिलेको को रियायती हिस्सेदारों के बाद लाभ मिलता है। उदाहरण के लिए गर कम्पनी में रियायती हिस्से (preference shares) हैं श्रीर उनकी र् प्रतिशत लाभ दे दिया जावेगा तभी साधारण हिस्सेदारों को लाभ मिल एका। यदि लाम केवल इतना ही है कि कियायती हिस्सेदारों को ही ६ प्रविशत जुरा में समाप्त हो जावे, तो साधारण हिस्सेदारों को लाभ नहीं मिलेगा। रिमादन हिस्मेदारों को उनका निश्चित लाभ मिल जाने के उपरान्त ही साधारण हिले दारों को लाभ मिलता है।

श्रास्थगित या विलम्बित हिस्से (Deferred Shares), ह को (sounders shares) भी कहते हैं। इन हिस्सेदारों को लाम उर्ल दशा में मिलता है जब रियायती हिस्सेदारों तथा साधारण हिस्सेदारों को उन्हा निश्चित लाभ मिल जाता है। जहा आस्थिगत या विलम्बित हिस्से होते हैं, वहा सामारण हिस्सेदारों का लाभ भी निश्चित कर दिया जाता है।

ऋरण पत्र (Debentures) : जब मिश्रित पूँ जी वाली कम्पनियों हैं श्रिषिक पूँजी की श्रावश्यकता होती है श्रीर माथ ही वे श्रिधिक हिस्तेदार नी वनाना नाहतीं, तो वे ऋण पत्र वेचती हैं। ऋण पत्र खरीदने वालें (deber turr holders) कम्पनी के हित्सेदार नहीं होते वरन् लेनदार (creditors होते हैं। उन्हें गूर (interest) मिलता है। ऋण पत्र बीस या तीं मा के लिए निकाले जाते हैं जिसके उपरान्त उनको चुका दिया जाता है। वान में भीना यह है कि जब कोई कम्पनी सफनता प्राप्त कर लेती है श्रीर उन साम होने समना है ग्रोर यदि उस समय कम्पनी को ग्रपने कारबार िगार करने के लिए अधिक पूजी (capital) चाहिए, तो वह हिं

निकार कर श्र्ण-पर वेचती हैं जिससे कि थोड़ा सुद देकर उन्हें नवेष्ट दे

मेल जावे। यदि वे नये हिस्से निकालें तो लाम को नये हिस्सेदारों में भी गिटना होगा।

सिश्रत पूंजी वाली कपनियों के लाभ : मिश्रित पूजी वाली कपनियों के निम्नलिखित गुण या लाभ हैं:—

- (१) मिश्रित प् जी वाली कपनी का एक वड़ा लाभ यह है कि उसका कारवार बहुधा बड़ी मात्रा का होता है, अतएव उसको बड़ी मात्रा के उत्पादन Large scale production) के सभी लाभ और बचत प्राप्त होती है। उसको भ्रान्तरिक और वाह्य-बचत (Internal and external economies) जैसे—श्रम (labour) यत्रो का विशेषीकरण तथा व्यापारिक लाभ जैसे विरोद विको में लाभ, लगान या किराया (rent) में लाभ, विज्ञापन के खर्चे म कमी, तथा अनुसवान और खोज में सुविधा और कम खर्च इत्यादि सभी लाभ प्राप्त होते हैं। और लागत-व्यय कम होने से सभी वस्तुएँ सस्ती हो जाती हैं, तथा अपमोक्ताओं को लाभ होता है।
- (२) इसके श्रितिरक्त इस न्यवस्था के कुछ विशेष गुण हैं। मिश्रित पू जी वाली कपनी-न्यवस्था में ही यह सम्भव है कि इतनी श्रिधिक पूं जी इकट्टी की जा संक्र। यह हम पहले ही कह श्राये हैं कि हिस्से छोटी रकम के होते हैं श्रीर वे कई तरह के होते हैं श्रतएव साधारण श्रार्थिक स्थित वाले भी उन्हें श्रपनी शक्ति श्रतुसार परीद सकते हैं। यही नहीं हिस्से कई तरह के होते हैं श्रतएव हर एक मनोवृत्ति का न्यक्ति श्रपनी पू जी कपनी में लगा सकता है। उदाहरण के लिए जो श्रत्यन्त सनर्क श्रीर सावधान हो श्रीर जोखिम न उठाना चाहते हों, वे रियायती हिस्से ले सकते हैं। श्रीर जो श्रिधक जोखिम उठाना चाहते हों वे विलम्बित हिस्से (deferred shares) ले सकते हैं। मिश्रित पू जी कपनियों के द्वारा लोगों को थोड़ी से थोडी वचत भी उत्पादन-कार्य में लग सकती है श्रन्थथा वह वेकार रहे। यही कारण हैं कि इस व्यवस्था में पू जी श्रिधक इकटी हो सकती है।
- (३) मिश्रित पू जी वाली कपनियों में हिस्सेदारों का दायित्व सीमित होता है श्रीर हिस्से इस्तातरित किए जा सकते हैं, इसलिए बहुत से लोग उनके हिस्से सरीद लेते हैं। श्रतएव देश के प्रत्येक माग में जो योड़ी-थोड़ी पू जी (capital) लोगों के पास विखरी होती है, वह उत्पादन-कार्य में लग जाती है। जनममुदाय में मिनव्ययिता की भावना का उदय होता है श्रीर बड़े धंधों के

د کړې ۱ کم पू जी की कनी नहीं रहती। कुछ घघे तो बिना बहुत श्रिधक पू जी के खो ते नहीं किए जा सकते। उदाहरण के लिए रेलवे, लोहे तथा स्टोल हत्यादि है कारखानों के लिये बहुत श्रिधक पू जी चाहिये। इतनी पू जी केवल मिश्रित पूर्व वाली कपनी (Joint stock companies) की व्यवस्था मे ही इकडी जब सकती है। यही कारण है कि करोड़ों रुपयों की पूंजी से श्राज कपनिया त्यांति की जाती हैं। बड़ी मात्रा के उत्पादन से सभी वस्तुएँ सस्ती हो जाती हैं।

मिश्रित पू जी वाली व्यवस्था के कारण सर्व-साधारण में मितव्यिता के भाव जाग्रत होता है, उनकी कोई सी भी पू जी वेकार नहीं रहती। शेयर बालते के स्थापित हो जाने से लोग हिस्से ग्रासानीसे खारीद श्रीर वेच सकते हैं। यही नहीं जो खिम भी ग्रपनी किंच के ग्रनुसार लिया या बचाया जा सकता है। जो बितरु भी जोखिम उठाना नहीं चाहते वे ऋण-पत्र (debentures) मे ग्रपना स्पत्र लगा सकते हैं। हिस्से हस्तातरित हो सकते हैं, इस कारण जब भी कोई बाहे के हिस्सों को वेच कर ग्रपना रुपया धवे में से निकाल सकता है। साथ ही हिस्सों है हस्तान्तरित हो सकने के कारण प्रवन्ध योग्य हाथों में ही रहना है। सामेदारी के माति किसी सामीदार के मरने पर सस्था नष्ट नहीं होती। वास्तव में भिक्षि पूँ जी वाली कम्पनी बहुत ग्रधिक स्थायी होती है, क्योंकि जो लोग ग्रधिक थेए, कारवार को ग्रच्छी तरह सम्हालने की द्मता रखने वाले तथा साहसी होते हैं वे उन लोगों से हिस्से खरीट लेते हैं जो कि कारवार का प्रवन्य नहीं कर सर्वे ग्रीर जोविम लेने से घवराते हैं।

मिश्रित पूजी वाली कम्पनी की व्यवस्था का एक वहा लाभ वह है हि इसके द्वारा उन धर्धों की भी स्थापना हो सर्की कि जो यहुत जोतिम वाते थे। यदि सीमित दायित्व (limited liability) का सिद्धान्त न श्रपनाया हार श्रीर मिश्रित पूजी वाली कम्पनी की व्यवस्था न होती तो वे धवे जिनमें श्रीर पूजी की श्रावरयकता होती है, श्रीर जोखिम (risk) वहुत श्रिधक है कमें भी स्थापित नहीं होते।

मितित पूजी वाली कम्पनी का एक वहा गुगा यह भी है कि वह पारि स्थानी होनी है। साफैदारी में जिस प्रकार किसी साफीदार की मृत्य है माने दारी हट गानी है, उसी प्रकार किसी हिस्तेदार के मर जाने से कमनी नी हट्यों। कमनी वे प्रवन्ध में भी लखीलापन होता है, क्योंकि स्वाला की (board of directors) में नवीन कथिर लिया जा सकता है। पूर्ण दारिग्रामें ये रिटायर होने या मरने पर नये हायरेक्टर लिए जा मकते हैं पानी के पास प्रचुर साधन होने के कारण वह कुशल योग्य व्यक्तियों को मैनेजर यादि जिम्मेदारी के पद पर रख सकती है। इस प्रकार कम्पनी का प्रवन्ध चार रूप से चलता रहता है।

मिश्रित पूजी वाली कम्पनी का एक गुण यह भी है कि ऐसा व्यवसायी, जेसके पास पूजी (capital) तो नहीं है परन्तु व्यावसायिक योग्यता बहुत है, वह पूजी प्राप्त कर सकता है श्रीर कारवार खड़ाकर सकता है। साथ ही मिश्रित पूजी वालो कम्पनी से उन पूजीपितयों के लिए भी सुविधा हो गई कि जिनके पास पूजो तो होती है परन्तु व्यावसायिक योग्यता श्रीर साहस नहीं होता है।

मिश्रित पूँजी वाली कम्पनी के दोष . मिश्रित पूंजी वाली कम्पनी के दोष भी बहुत से हैं। हम ग्रव उसके दोपों का विचार करेंगे। मिश्रित पूजी वाली कम्पनी का एक वड़ा दोप यह है कि उसका सचालन देखने मे तो जनतात्रिक (democratic) ढग से होता है, परन्तु वास्तव में वह कुछ थोड़े से लोगों र की जागीर वन जाती है। होता तो यह है कि कुछ व्यवसायी कम्पनी स्थापित करते हैं और स्वय हिस्से खरीद कर तथा अपने मित्रों और सम्वन्धियों से हिस्से वरीद करवा कर इतने हिस्से अपने अधिकार में कर लेते हैं कि वे कम्पनी पर प्रमुख स्थापित कर सकें। वे स्वय डायरेक्टर वन जाते हैं स्त्रौर जब कोईडायरेक्टर रिटायर होता है तो वह फिर श्रपने का चुनवा लेता है। वात यह है कि जो अनेक हिस्सेदार थोड़े-थोड़े हिस्से खरीदते हैं वे इतनो दूर विखरे रहते हैं कि न तो वे सगठित हो सकते हैं ग्रौर न वे कम्पनी में दिलचस्पी ले सकते हैं। ग्रस्त, वेदूसरों की पूजी को लेकर उपयोग करते हैं, ग्रौर सारी सत्ता ग्रपने श्रिषकार में रखते हैं। यही नहीं कभी-कभी चतुर डायरेक्टर जो कि वहुत ईमा-दार नहीं होते, वे श्रपनी स्थिति का श्रमुचित लाभ उठाते हैं। जब उन्हें यह गात होता है कि इस वर्ष कम्पनी को लाभ श्रिधिक होगा तो वे चुपके से कम्पनी के हिस्से शेयर बाजार से खरीद लेते हैं श्रीर कुछ समय बाद श्रधिक लाभ होने के कारण जब कम्पनी के हिस्सों का मूल्य बढ जाता है तो उनको वेच देते हैं। वे हित्सों का सद्दा (speculation) करते हैं जो कि वाच्छनीय नहीं होता। जब इन डायरेकुरों को यह जात होता है कि कम्पनी की स्थिति ग्रच्छी नहीं है उसको भीषण हानि होने वाली है तो व उसके हिस्सों को चुपके से विच देते हैं साधारण खरीदार को घोला होता है स्त्रीर उसको हानि उठानी पड़ती है।

डायरेक्टरों तथा हिस्सेदारों में कोई सहयोग नहीं होता: मिश्च पूँजी वाली कम्पनी का एक दोष यह भी है कि हिस्सेदार इतने अधिक होते। और इतने विखरे होते हैं कि उनमें आपस में कोई सम्बन्ध नहीं हो सकता, और हिस्सेदार इतनी जल्दी बदलते रहते हैं कि उनका कम्पनी से कोई पिन्छ सम्बन्ध भी स्थापित नहीं हो सकता। हिस्सों की खरीद-विक्री इतनी अधि होती है कि अधिकाश हिस्सेदार शीघ ही बदल जाते हैं। साभेदारी में कि प्रकार सब साभीदार मिलकर कारवार को देखते हैं और उसमें दिलवलें लेते हैं वह मिश्रित पूजी वाली कम्पनी में देखने को भी नहीं मिलता। पार्ट कम्पनी की स्थित खराब होने लगती है तो प्रत्येक हिस्सेदार अपने हिस्से हा वेचने की उतावाली करता है और हिस्सों का मूल्य और भी कम हो जाता है। प्रत्येक हिस्सेदार अपने स्वार्थ को देखता है इससे हर एक की हानि होती है। सामृहिक हानि-लाभ उठाने की भावना तिरोहित हो जाती है।

मिश्रित पू जा वाली कम्पनी का एक दोष जिसकी श्रोर बहुषा लोगों के प्यान नहीं जाता यह है कि उसमें कार्य-सचालन का भार किसी एक व्यक्ति पर नहीं होता उत्तरदायित्व वॅटा हुश्रा होता है, श्रतएव प्रवन्ध में शिषिलता होते की सम्भावना वनी रहती है। डायरेक्टर चाहे जितने योग्य कुशल श्रोर श्रनुभवी क्यों न हों, उन्हें श्रपनी कुछ न कुछ जिम्मेदारी श्रपने श्रधीनस्य कर्मचारियों पर छोड़नी ही पड़ती है। प्रत्येक विभाग एक विमागीय श्रध्यन्न के श्रधिकार में होता है श्रोर उन सब पर एक मैनेजर होता है। कभी कभी इन विभागों है पूरा सहयोग स्थापित नहीं होता।

यह तो स्पष्ट है कि जितनी जिम्मेदारी लगन ग्रीर मेहनत से एकाका व्यवस्थापक या साभीदार कारवार को देखते हैं उतनी लगन ग्रीर जिम्मेवारी हायरेक्टरों में नहीं श्रा सकती। यहां नहीं, डायरेक्टरों में कमी-कभी निक्तियां भी उत्पन्न हो जाती है श्रीर वे जोखिम लेने में भयभीत होने लगते हैं। भैनेवर ही वास्तव म धन्ये को चलाना ग्रीर देखभाल करता है, ग्रीर मैनेजर ग्राप्ती ग्रीर ने जोगिम के कार्यों को नहीं कर सकता। परन्तु इस कमी को दुछ हर तक यह भावना पूरा कर देनी हैं कि मनुष्य मात्र में यश प्राप्त करने श्रीर ग्राप्ती गोग्यना हो प्रमाणित करने की भी नाध होती है। वह केवल ग्राधिक लाम ही कार्य रगने के लिये प्रेरित नहीं होता। कभी-कभी योग्य ग्रीर जमनावार में नीजर को नम्पनी में लाभ का हिम्सा देकर उसकी कम्पनी के कारवार में नीजर को नम्पनी में लाभ का हिम्सा देकर उसकी कम्पनी के कारवार में नीजर

कम्पनी के मालिक अर्थात् हिस्सेदार कम्पनी के कारवार में ठिच नहीं लेते, है केवल लाभ की ओर देखते हैं। कारखाने के मजदूरों की सुख सुविधा से उन्हें होई मतलव नहीं होता। वेतनभोगी मैनेजर अधिक लाभ कमाने के लिए मजदूरों हे हितों की ओर त्यान नहीं देते। मालिक और मजदूर में जो एक मानवीय सम्बन्ध होना चाहिये वह बिलकुल स्थापित नहीं हो पाता।

हिस्सेदारों का दायित्व सीमित होता है, श्रौर क्यों कि हिस्से हस्तान्तरित किये जा सकते हैं, इस कारण वे कम्पनी के कारवार में कोई रुचि नहीं रखते श्रौर ते के कमी हिस्सेदारों की सभा में श्राते हैं। उनकी इस उदासीनता का फल मह होता है कि सारी सत्ता श्रौर श्रधिकार डायरेक्टरों के हाथ में श्रा जाते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि वे श्रपने मित्रों श्रौर सगे-सम्बन्धियों को ऊचे पदों पर रखते हैं, श्रपने जान-पहचान के व्यापारियों से कच्चा माल तथा श्रन्य समग्री मोल लेते हैं, श्रौर श्रपने ही श्रादमियों को कारखाने के तैयार माल का योक डिस्ट्रीव्यूटर बना देते हैं।

डायरेक्टरों की श्रपनी प्जी तो कम्पनी में वहुत कम लगी होती है, इस कारण उन्हें कम्पनी के हानि-लाभ की इतनी श्रिधक चिन्ता नहीं होती श्रीर विना सोचे-समके वे श्रत्यन्त जोखिम के काम कर बैठते हैं।

इतने पर भी यह तो स्वीकार करना ही होगा कि मिश्रित पू जी वाली कम्पनी के दोपों को देखते हुए उसके गुण श्रिधिक हैं। फिर वड़ी मात्रा का उत्पा-दन (large scale production) विना मिश्रित पू जी वाली कम्पनी-व्यव-स्था के कभी भी सम्भव नहीं हो सकता था। इस व्यवस्था का जो ग्राज इतना प्रावल्य है वह इम वात का प्रमाण है कि यही व्यवस्था ग्राधुनिक कारवार के विष् उपयुक्त ग्रीर उपयोगी है।

संत्रधारी कम्पनी (Holding Company). स्त्रधारी कम्पनीप्रवस्था का कोई नवीन रूप नहीं है। यह मिश्रित पू जी वाली कम्पनी का ही

एक रूप है। इसमें एक कम्पनी अन्य कम्पनियों के अधिकाश हिस्से खरीद कर

उन पर अपना नियत्रण या आधिपत्य स्थापित कर लेती है। जो कम्पनी अन्य

कम्पनियों के अधिकाश हिस्से खरीद कर उन पर अपना आधिपत्य स्थापित कर

लेती है, उस कम्पनी को स्त्रधारी कम्पनी (holding company) कहते

हैं। जो कम्पनियाँ इस प्रकार किसी स्त्रधारी कम्पनी के अधिकार में चली जानी

हैं, उन्हें सहायक कम्पनियाँ (subsidiary company) कहते हैं।

कभी-कभी तो अन्य कम्पनियों के अधिकाश हिस्से खरीद कर जनस अपना आधिपत्य जमाने के लिए ही सूत्रधारी कम्पनी को जन्म दिया जाता है। वह स्वय कोई कार्वार या धंधा न करके अपने अधीनस्य कम्पनियों में नियत्रण और सचालन करती है। कभी-कभी कोई कम्पनी जो कारवार करता है, उन कम्पनियों को जो कि उससे प्रतिस्पर्द्धा करती हैं, खरीद लेती हैं, अथन क्ष्म किसी लाभ के कारण खरीद लेती हैं।

सूत्रधारी कम्पनी के लाभ . स्त्रधारी कम्पनी के कुछ विशेष लाभ हैं। इससे वहुत प्रकार की बचत होती है। मिलन (integration) के जो हान हैं वे सभी सूत्रधारी कम्पनी (holding company) को प्राप्त होते हैं। इस कम्पनियों में जो अच्छे इजिनियर तथा विशेषज्ञ होते हैं उनका सभी कम्पनियों है लाभ प्राप्त होता है। कई कम्पनियों के लिए कच्चा माल तथा अन्य साम्हें एक साथ खरीदने में वचत होती है। एक प्रवन्ध और सचालन के कारहें प्रशासन में भी वहुन वचत होती है। एक प्रवन्ध और सचालन के कारहें प्रशासन में भी वहुन वचत होती है। एक प्रवन्ध और सचालन के कारहें प्रशासन में भी वहुन वचत होती है। एक प्रवन्ध और सचालन के कारहें प्रशासन में भी वहुन वचत होती है। एक प्रवन्ध और सचालन के कारहें प्रशासन में भी वहुन वचत होती है। एक प्रवन्ध किसी धंधे में ट्रस्ट (trust) स्थापित नहीं हो सकता तो स्त्रधारी कम्पनी के द्वारा ट्रस्ट के सभी लाभ प्राप्त किए जा सकते हैं, साथ ही भिन्न-भिन्न कम्पनियों का पृथक व्यक्ति कर रहना है।

मूत्रधारी कम्पनी के दोप: जहां स्त्रधारी कम्पनी में बहुत प्रकार ने वचन होती हैं, तथा बहुत से दूसरे गुण हैं वहा उसके कुछ भयकर दोण भी में। पहला बड़ा दोप नो यह है कि दो-चार बड़े प्रजीपति एक गृत्रधारी कमर्त खंडां करके सभी कम्पनियों के यदि ५१ प्रतिशत हिस्से खरीदलें तो वे कि प्रकार चांह उन कम्पनियों का अपने लाभ के लिए सचालन करें, और ४८ प्रतिशत बिग्में हुए हिस्मेदारों की आर्थिक हानि उठानी पढ़ सकती है। कहने के तात्म्य यह कि माधारण हिस्मेदारों के स्वायों की उस व्यवस्था में निक्षण उपना की जाती है। इस प्रकार जब धधों में मृत्रधारी कम्पनिया स्वापित हैं। जाती हैं और अविकाण कम्पनिया उनकी महायक कम्पनिया (subsidial) प्रवाह नहीं की जाती है, ऐसी दशा में हिस्सेदारों के सवायों ना कर्त भी परवाह नहीं की जाती है, और उनका उन कम्पनियों के सचालन में हैं। हाथ न ने इत्ना. जो मर्थिया अनुचित हैं।

जनता ना दिन्द में नव्यारी कम्पनी का दूसरा बड़ा दीप यह है कि दि नदायर कम्पनिया निजी स्वामित्व वाली कम्पनी (private limited com -any) हैं, तो स्त्रधारो कम्मनी उनके लेनो देनों के लेखें (balance sheet) को प्रकाशित ही न करें और इस प्रकार जनता को उन कम्पनियों के वारे में कुछ भी मालूम न हो सके।

जरमनी में सूत्रधारी कम्पनियाँ बहुत हैं जो इस प्रकार अन्य कम्पनियों पर नियत्रण स्थापित कर लेती हैं। भारत में सूत्रधारी कम्पनिया तो नहीं हैं, परन्तु उससे मिलती-जुलती मैनेजिंग ऐजेंसी-पद्धति है जो कि कम्पनी न होकर आरिवारिक फर्म होती है और जो अनेक कम्पनियों को स्थापित करके उनका सचालन करती है। उदाहरण के लिए विरला ब्रदर्म, ताता एएड सस, डालिमया हैं स्थादि। इनके अपने वैक हैं, वीमा कम्पनिया हैं, शक्कर, सूती कपड़े, कोयले की साने, हवाई जहाजी कम्पनिया, सीमेट, कागज इत्यादि के कारखाने हैं।

्र व्यवस्था के नीचे लिखे रूपों के सम्बन्ध में इम विशेष रूप से प्रथक परि-व्यवस्था के नीचे लिखे रूपों के सम्बन्ध में इम विशेष रूप से प्रथक परि-

- (१) मेनेजिंग एजेंसी-पद्धति (Managing Agency System) ।
- (२) एकाधिकार तथा ट्रस्ट (Monopoly and Trust)।
- (३) सहकारिता (Co operation)।
- (४) राष्ट्रीयकरण अथवा राज्य द्वारा संचालित धर्षे (Nationalisation or State Management) 1

परिच्छेद १५

मैनेजिंग एजेंसी-पद्धति

उद्योग-धर्घों की व्यवस्था में मैनेजिंग एजेसी-पद्धति का एक विशेष है, श्रौर भारतवर्ष में ही यह पाई जाती है। सच तो यह है कि यह परिस्थितिवश इस देश में पनपी श्रौर क्रमशः इसकी जड़ जम गई। श्रारम ईस्ट इ डिया कम्पनो के शासन-काल में श्रौर उसके उपरान्त जब वि पूँ जीपतियों ने ग्रपनी पूँ जी भारत के भिन्न-भिन्न धधों में लगानी ग्रारम तो कम्पनिया तो ब्रिटेन में स्थापित हुई किन्तु कारखाने, खानें श्रीर वाग इत भारतवर्ष में थे। उनका प्रवन्ध कौन करे यह समस्या उठ खई। हुई। कम्पनियों के डायरेक्टरों ने कारखाने इत्यादि का प्रवन्ध उन ग्रॉग्नेजी एवं फर्मों को सौंप दिया कि जो भारत के वन्दरगाहों में स्थापित थीं ग्रीर कि व्यापार करती थी। यह एजेंसी फमें उनके कारलानों इत्यादि का फ़ देखने लगी। किसी-किसी दशा में यह भी हुआ, कि कोई विदेशी फर्म ग कारवार चलाती थी, परन्तु उंसका मैनेजिंग डायरेक्टर श्रथवा साभीवार मर ए त्रथवा वह त्रपने स्वदेश लौट जाना चाहता था, तो वे इन एजेशी पना श्रपने कारवार का प्रवन्ध सौंप देते थे। क्रमशः मेनेजिंग एजेंटों को उर्याण करें को चलाने का अनुमव हो गया और दूसरों के कारवार का प्रकार कर की श्रपेता वे स्वय श्रपने कारखाने श्रीर कारवार स्थापित करने हो। इस प्रकार भारत में मैनेजिंग एजेंसी-पद्धति का प्राहुर्भाव हुआ। त भारतीय पूँजीपतियों ने यहा श्रपने कारखाने श्रीर कारवार श्रापुरिप् हम पर स्थापित करने ग्रारम्भ किये, तो विदेशी पूँ जीपतियों की रेत-वै वेखी उन्होंने भी मैनेजिंग एजेसी-पद्धित को स्वीकार किया श्रीर है मैनेजिंग एजेंट वन गए। उदाहरण के लिए ग्राज भारत के समस्त धर्व ग्रेंशी या भारतीय मैनेजिंग एजेंटों की श्रवीनता में चल रहे हैं। उदाहरण में जि गिंद्र-रूल, मा वैलेस एर्ड कम्पनी, टाटा एर्ड सस, विस्ला प्रदर्ग हती भनेजिंग एलेट ही हैं। श्रव भारतीय पूँ जीपतिया ने श्रपनी भैनेजिंग एउँमाँ हैं। बनाहर क्रमश उत्योग-धर्घों की अपने हाथ में कर लिया है। इन मैर्नि एवंभियों ने देश की श्रायोगिक उन्नति में विशेष भाग लिया है श्रीर इन्हें अनुसर या रेरा के खोद्योगिक विकास में पूरा लाभ मिला है। केंद्रि

एंजेंसिया अधिकतर या तो सामेदारी फर्म होती हैं, अथवा निजी सीमित दायित वाली कम्पनी (private limited company) होती हैं।

कार्य • मैनेजिंग एजेंट के तीन मुख्य कार्य होते हैं (१) वे नये धर्घों को स्थापित करते हैं और धंध या कारबार के संस्थापक (promoter) का काम करते हैं। (२) वे धंवे के लिए चल (fixed) और कार्यशील पूँजी (working capital) का प्रबन्ध करते हैं। (३) वे कारबार को चलाते हैं और उसका प्रवन्ध करते हैं। अन्य देशों में जो कार्य कि मैनेजर अथवा मैनेजिंग डिंगरेक्टर करता है, वह कार्य भारत में मैनेजिंग एजेंट करते हैं।

(१) नये धंधों की स्थापना . मैनेजिंग एजेंट सदैव नवीन कारबार ीं को स्थापित करने की वात सोचते रहते हैं, वे नवीन व्यावसायिक प्रस्तावों की िंखोज में रहतें हैं। जब कोई नवीन न्यावसायिक प्रस्ताव उनके मस्तिष्क में आता र्भे है, अथवा वे उसको खोज निकालते हैं, तब फिर वे उसकी व्यावहारिकता का 🛚 श्रव्ययन करते हैं, विशेषज्ञों को उसकी जाँच के लिए नियुक्त करते हैं। जब ैं उनको यह निश्चय हो जाता है कि उस व्यावसायिक प्रस्ताव के व्यापारिक दृष्टि से सफल होने की सम्भावना है, तब वे आवश्यक साधन जुटाने का कार्य श्रास्म करते हैं। भूमि लेना, पेटेट लेना, त्र्रावश्यक प्लाएट इत्यादि का प्रवन्ध करना तथा विशेषज्ञों को जुटाना इत्यादि। इसके साथ ही वे उस कारबार को चलाने के लिए एक कम्पनी को खड़ी करते हैं। कम्पनी को स्थापित करने में जितनी भो त्रावश्यक कान्नी कार्यवाही करनी पड़ती है मैनेजिंग एजेंट ही करते हैं। देश में आज श्रौद्योगिक कारबार सारा का सारा मैनेजिंग एजेंटों के हाथों में ही है। जन यह मैनेजिंग एजेंट कोई कम्पनी स्थापित करते हैं, नो सर्व साधारण उसके हिस्से खरीद लेते हैं। इन मैनेजिग एजेन्टों का ब्रोकरों, वैकों तथा द्रव्य बाजार पर प्रभाव होता है। सर्व साधारण का उसकी साख में विश्वास होता है, जिससे यदि वे किसी कम्पनी को स्थापित करते हैं तो उसके हिस्से खरीद लिए जाते हैं। अन्य कोई, जिसका नाम वाजार प्रसिद्ध नहीं है, कम्पनी खोले तो उसके हिस्से बिकना कठिन हो जावे। किन्तु मैनेजिंग एजेंट उस कम्पनो के इतने हिस्से ग्रपने ग्रथवा ग्रपने सवन्धियों ग्रौर मित्रों के नाम श्रवश्य ले लेते हैं कि वे कम्पनी के सर्वेसर्वा वने रह सकें। कहने का तात्पर्य यह है कि क्म्पनी के नियत्रक हिस्से अपने हाथ में रखते हैं .

(२) पूँजी जुटाना: मैनेजिंग एजेंट कारवार के लिए पँ जुटाते हैं। यहीं नहीं कि जब कम्पनी स्थापित होती है तभी उनकी कारण हिस्से विकते हैं, वल्कि आवश्यकता पड़ने पर वे उसका ग्रीभोन (underwriting) भी करते हैं, तथा स्वय ग्रपनी पूँ जी कम्पनी में ल्लें है श्रीर श्रपने प्रभाव से सर्वसाधारण में हिस्से बिकवाते हैं। कम्पनी के स्पापः हो जाने पर त्र्यावश्यकता पड़ने पर मैनेजिंग एजेंट कम्पनी को ऋण भी देते हैं। यदि कम्पनी को वाहर से ऋण लेना पड़ता है, तो वह मैनेजिंग एजेंट की सह पर ही मिलता है। उदाहरण के लिए, यदि कम्पनी किसी वैंक से ऋण लेती है तो डायरेक्टरों के अतिरिक्त वैंक उस कपनी के मैनेजिंग एजेंट ते अक् इकरारनामे पर इस्तात्त्वर करवाते हैं। यदि कम्पनी अन्य किसी पूँजीपित ऋगा लेती है, तो भी वह मैनेजिंग एजेंट की साख पर ही मिलता है। वन प्रान्त मे सूती वस्त्र के कारखानों मे सर्वसाधारण से डिपाजिट स्वीकार हर की पद्धति है। लम्बे समय की मुद्दती जमा (fixed deposit) यह जाखा स्वीकार करते है। किन्तु सर्व साधारण जो श्रपना रुपया कारखानों में ज करते हैं वह कारखाने की स्थिति को व्यान में रखकर नहीं करते, वर्रन मर्नीः एजेंट की साख और श्रार्थिक स्थिति को व्यान में रखकर करते हैं। कहने तात्पर्य यह है कि कम्पनी को अचल (fixed) तथा कार्यशील पूँ जी के हि ग्रिधिकतर मेनेजिंग एजेंट पर निर्भर रहना पहता है।

(३) मेनेजिंग एजेंट कम्पनी के दैनिक कारवार की देसभाल र उस कारखाने का प्रवन्ध करते हैं। उच्च कर्मचारियों की नियुक्ति, कीनहां कि कितना बनेगा इसका निश्चय, तथा माल की विक्री का प्रवन्ध भी गैंनी एजैएट ही करते हैं। कच्चा माल तथा यत्र इत्यादि खरीदना ग्रादि म भी मेनेजिंग एजेंट करते हैं।

कपर लिखी सेवाग्रों के बदले में मेनेजिंग एजेंट उस कम्पनी में मैने एजेंमी का श्रिषकार प्राप्त कर लेते हैं। सच तो यह है कि कम्पनी उन्हीं होती है, वे जिन्हें चाहते हैं उन्हें टायरेक्टर रख देते हैं। उनके व बद, रिम्नेटार नथा मित्र ही टायरेक्टर होते हैं। कुछ डायरेक्टर ना मंगे एजेंट द्वारा ही मनोनीत किये जाने हैं। बस्तुत. सभी डायरेक्टरों की नि मंगेनिंग एजेंट हारा होनीहे। मैनेजिंग एजेंट इस सेवा के बदले में पॉच-द्म ह श्यथवा जैसा भी हो, प्रपने कार्यालय का भत्ता पाते हैं। बात यह है कि जैने एजेंट नेपन एक रारत्याने का नो मेनेजिंग एजेंट होता नहीं, वह तो ह सारगानों हो मेनेजिंग एजेंट होता है; श्रनएव प्रत्येक कारग्वाने में बह एउं ह रकम प्रपने कार्यालय के भत्ते के रूप में ले लेता है। इसके द्यतिरिक्त मैनेजिंग एजेंग्ट माल के उत्पादन या उस माल की बिकी के द्याधार पर भी कमीशन लेते थे। परन्तु १६३६ के सशोधित कान्न के अनुसार ख्रब वे केवल वार्षिक लाभ पर ही ख्रपना कमीशन लेते हैं। वार्षिक लाभ पर कमीशन पाने के ख्रितिरक्त मेनेजिंग एजेंग्ट को एक निश्चित कमीशन ख्रौर मिलता है, फिर चाहे क्यानी को हानि ही हो। उदाहरण के लिए किसी कम्पनी को हानि हो, तो भी मेनेजिंग एजेंग्ट को तो ख्रपना निर्धारित कमीशन मिलेगा ही।

इसस यह न समभाना चाहिए कि मैनेजिंग एजेएट केवल इतना हो पारिश्रमिक पाते हैं। सच तो यह है कि मैनेजिंग एजेएट बहुत से अन्य तरीकों से श्रीर भी लाभ कमाते हैं। उदाहरण के लिए, जब कारखाना कच्चा माल खरीदता है, तो मैनेजिंग एजेएट एक नाम मात्र का सगठन खड़ा कर देते हैं, श्रौर उसी से कच्चा माल खरीदते हैं। इस प्रकार कच्चे माल पर उन्हें कमीशन मिलता है। जब वे कारखाने के लिए मशीन श्रथवा साट खर्नाइंड हैं तो उस पर उन्हें कमीशन मिलता है। यही नहीं, कारख़ाने के द्वारत के माल तैयार होता है उसकी सोल एजेंसी अपनी ही किसी नान्याह की देखिंग कम्पनी को देकर विक्री का भी कमीशन खा जाते हैं। जब मेने किंग एडेंगड कम्पनी स्थापित करता है, श्रीर उसके हिस्सों का श्रिभगोपन (ш==== writing) करता है, तो उस पर कमीशन लेता है। मैनेनिंग एक्ट है नुक की सीमा यहीं समाप्त नहीं होती। वह ऊँचे पदों पर भारी वेटन वेवट क्रान्त माई वदों श्रौर सम्बन्धियों को नौकर रख देना है। इस सह सह दह है श्रीर उसके कारण राजनैतिक तथा सामाजिक प्रमाव स्कृतिह इन्ता है, तो दान का धन स्वय न देकर कारखाने के नाम लिख देता है। इन्हर मैंने जिंग एंगएट ही कम्पनी का सर्वे-सर्वा तथा मालिक होता है। साजाउन हिस्सेनार का न तो कम्पनी के प्रवन्ध में कोई हाय होना है, न वह हार्यक्टरों को ही/ें-चुन पाता है; क्योंकि नियंत्रक हिस्से मैनेजिंग एउंग्ट हे हाथ में होते हैं! फटकर विखरे हुए हिस्सेटार कभी सगठिन हो हा नहीं पान । यदि मैनेरि एनेएट श्रच्छा व्यवस्थापक हुत्रा श्रीर हिन्देशमां को गींच-दम प्रतिशत मिल गया, तो साधारण हिस्मेदार को इनके के ही मंत्रीय हो जाता है, श्रधिक नाधारण हिस्सेबार की न नो क्यानी में नित्र ही होनी उमका कम्पनी के प्रवन्ध में कोई हाथ हूं। होता है।

मैनेजिंग एजेसी के दो रूप: यो तो समस्त देश में उद्योग हा

मैनेजिंग एजेएटों के हाथ में हैं, किन्तु देश में मैनेजिंग एजेंसी ने दो सरप है। एक वम्बई के मैनेजिंग एजेएट ख्रीर दूसरे कलकत्ते के मैनेजिंग एजेएट। इह श्रीद्योगिक केन्द्रों में दोनों प्रकार के मैनेजिंग एजेस्ट पाये जाते हैं, परनु इव केन्द्रों में केवल एक प्रकार के ही मैनेजिंग एजेएट पाये जाते हैं। यदापि इन रोहें प्रकार के मैनेजिंग एजेएटों में कोई स्पष्ट और स्थायी भेद नहीं है, परनु की रूप मे नीचे लिखे भेद पाये जाते हैं। (१) बम्बई मे अधिकाश मैनेजिंग एवें फमें भारतीयों की हैं, परन्तु कलकते में अधिकाश योरोपीय मैनेजिंग एउँ नी फमें हैं। (२) वम्बई की मैनेजिंग एजेंसियाँ ऋधिकतर एक धर्षे श्रर्थात् वस व्यवसाय मे रुचि रखती हैं। यद्यपि वहाँ ताता एराड सस भी हैं, जो लोहा संद्र सूनी वस्त्र, रासायनिक पदार्थ, तेल, जल विद्युत् इत्यादि के कारलानों हो चलाते हैं, परन्तु ग्रिधिकाश मैनेजिंग एजेएट केवल सूती वस्त्र-व्यवसाय में ई रुचि रखते हैं। परन्तु कलकत्ते में मैनेजिंग एजेएट केवल एक धर्षे में ही रिन नहीं रखते। वे वहुत से धधे चलाते हैं। कलकत्ते के मैनेजिंग एजेएट वाव है वाग, जृट के कारखाने, कोयले की खानें, सीमेरट तथा विजर्ला प कारलानों को चलाते हैं। (३) बम्बई में मैनेजिंग एजेंसियाँ पैतृक सर्गा होती हैं। वाप की मृत्यु के उपरान्त वड़ा पुत्र ही उसका कर्त्ता-धर्ता होता है वम्बई मे मैनेजिंग एजेसी एक परिवार मे सीमिन रहती है। यह श्रावस्य नहीं कि एक प्रतिभावान् कुशल उद्योगपित के पुत्र भी कुशल ग्रौर योग है श्रतएव उनमें नवीन रिधर न श्राने से उनकी श्रवनित हो जाती है। क्लई की मैनेजिंग एजेसियों में साभीदार होते हैं। एक साभीदार के मर जाने पर दृमरा योग्य व्यक्ति साभीदार वना लिया जाता है। बहुधा ऐसा होना है हि योग्य श्रोर कुणल कर्मचारियों मे से ही साभीदार बना लिया जाता है। ग्रतएव नया रुधिर वरावर ग्राता रहना है। ग्रस्तु, वहाँ मैनेजिंग एजेंगियी कुगल और योग्य हाथों मे रहती हैं। बम्बई की मैनेजिंग एजेंसियों में मैनिजिंग एजिएट कम्पनियों के यथेष्ट हिस्से अपने हाथ में रखते हैं, वे कम्पनी में यथेष्ट पूँ ती लगाये रत्वते हैं। कलकत्ते के मैनेजिंग एजेएट परम्परावश हिन्हा ही बहुन श्रिषिक श्रपने पास नहीं रखने । इसका दूसरा कारण यह नी है कि उनीं ध्रपना पूँ जी बहुत स धर्मों में लगानी पढ़ती है। कलकत्ते के संने भिग ए श्चानं हिन्यों की वेचकर पूँजी नये वर्षे में लगा देते हैं। बम्बई रे नैनिझा एंतएट श्रपने लाभ को च्यय कर देते हैं, परन्तु कलकत्ते के मैनेजिंग एंजएट उन लाग हो कारबार में ही लगा देते हैं, इससे कारबार की आर्थित किर्ति ग्रन्छी हो जाती है। मोटे रूप में दोनों प्रकार की मैनेजिंग एजेंसियों में ऊपर लिखे मेद हैं। परन्तु इन दोनों में कोई स्पष्ट बहुत गम्भीर मेद नहीं हैं। यद्यपि पिछले दिनों से इनमें परिवर्तन भी हो रहे हैं, किन्तु साधारण तौर पर ये मेद इन दोनों प्रकार की एजेंसियों में देखने को मिलने हैं।

मैनेजिंग एजेंसी से हानि-लाभ

लाभ : मैनेजिंग एजेंसी-पद्धति के बहुत से गुण हैं । हम यहाँ मैनेजिंग एजेंसी-पद्धति के गुणों का वर्णन करेंगे ।

- (१) मैनेजिंग एजेएटों को धधों के स्थापित करने तथा उनके चलाने का बहुत अनुभव होता है। वे किसी धधे की लाभ देने की शक्ति का ठीक-ठीक अनुमान कर सकते हैं। अतएव मैनेजिंग एजेएट नवीन धधों की सरलता से स्थापना कर सकते हैं। यदि देखा जावे तो भारतवर्ष में जो भी नवीन धघे स्थापित हुए हैं, उनको स्थापित करने का श्रेय मैनेजिंग एजेएटों को ही है।
- (२) मैनेजिंग एजेएटों के द्वारा कारखाने का सचालन स्थायी रूप से ठोंक तरह होता है। यदि मैनेजिंग एजेएट न हो, तो प्रवन्ध मे वार-वार परिवर्तन होने से कारवार को चृति पहुँचने का भय रहता है। मैनेजिंग एजेएटों के व्यावसायिक अनुभव का कारखाने को लाम मिलता है। इसका परिणाम यह होता है कि यदि कारखाना किसी योग्य ईमानदार और कुशल मैनेजिंग एजेएट के सचालन मे होता है, तो उसकी सफलता की अधिक सम्भावना रहती है।
- (३) मैनेजिंग एजेएट स्वय वहुत बड़े, पूँजीपित होते हैं, तथा उनकी वाजार में साख वहुत होती है, अतएव उनके द्वारा कारखाने को उचित स्व पर पूँजी मिलने में वहुत आसानी रहती है। यही नहीं कि उनके द्वारा कारखानों को बाहर से ऋण मिल जाता है, वे स्वय भी कारखाने को ऋण देते हैं और उनकी अधीनता में जो वहुत से कारखाने होते हैं, वे भी एक-दूसरे की आर्थिक सहायता करते हैं। उदाहरण के लिए यदि एक कारखाने को पूँजी की अधिक आवश्यकता है और उसी मैनेजिंग एजेएट की एजेंसी में एक दूसरा कारखाना है, जिसके पास अधिक फालत् पूँजी है, तो वह आसानी से पहले कारखाने को ऋण दे सकता है।
- (४) मैनेजिंग एजेएट केवल एक कारखाना नहीं चलाते हैं, पर्चासियों कारखाने चलाते हैं, अतएव विना किसी वधन के उन कारखानों को सयोग (combination) के सभी लाम प्राप्त हो जाते हैं। उदाहरण के लिए,

मैनेजिंग एजेएट एक साथ सभी कारखानों के लिए कच्चा माल, मशीनें, ज्ञाट गीर

5 1

सभी ग्रन्थ ग्रावश्यक वस्तुऍ खरीदता है, ग्रतएव बहुत वही राशि म खरीवर के कारण कम्पनियों ग्रथवा कारखानों को वस्तुऍ सस्ते मूल्य पर मिल जाता है। एक लाभ ग्रौर भी होता है। प्रत्येक कारखाना बहुत खर्चीले विशेषण को नहीं रख सकता, परन्तु मेनेजिंग एजेएट एक योग्य ग्रौर खर्चीले विशेषण को रख तेज है, ग्रौर उसका व्यय सम्बन्धित सब कारखानों पर डाल दिया जाता है। कहन का तात्पर्य यह कि मैनेजिंग एजेसी के फलस्वरूप कारखाने के लिए क्चा माल यत्र इत्यादि खरीदने तथा विशेषज्ञों के रखने में बहुत सुविधा ग्रौर वच्च होती है। कार्यालय-व्यय में भी बहुत बचत होती है। मैनेजिंग एजेएट एक कार्यालय रखता है ग्रौर बही सारे कारखानों के काम को देखता है। कहने का तात्पर्य यह कि इस पद्धित से बहुत-सी बचत होती है।

इस पद्धति में साभेदारी और मिश्रित पूँ जी वाली कम्पनियों (Joint stock companies) के लाभ प्राप्त हो जाते हैं। मैनेजिंग एजेंसी फर्म या नो साभेदारी फर्म होती हैं अथवा निजी सीमित दायित्व वाली कम्पनी (private limited company) होती है। वास्तव में मैनेजिंग एजेंसी और मिनि पू जी वाली कम्पनी के सम्बन्ध से, जो व्यक्तिगत स्वार्थ, उत्साह तथा अपना समम कर काम करने की प्रवृत्ति साभेदारी में होती है, वह मिश्रित पू जीवाली कम्पनी को अनायास मिल जाती है।

कभी-कभी आडे समय पर मैनेजिंग एजेएट अपनी कम्पनियों की वृति सहायता करते हैं। उनकी आर्थिक सहायता करते हैं। वे कम्पनियों की इकी से वचाने हैं और आवश्यकता पड़ने पर अच्छे मैनेजिंग एजेएट अपना वमाश्वन भी छोड़ देते हैं।

दोप: किन्तु मेनेजिंग एजेंमी-पद्धति मे वहुत मे दोप मी उत्पत्त हो गए हैं। बात यह है कि जब एक कम्पनी का सारा अधिकार ऊछ हाथों में पहुन जाता है, तो उसमें दोप उत्पन्न हो जाना स्वामाविक ही है।

(१) कम्पनी के हिम्मेदारों के स्वार्थ की मेनेजिंग एोण्ट उत्तर्भ प्रविद्यान करने हैं। कभी कभी मेनेजिंग एजेमी की शर्त ऐसी होती हैं, ाव कि कम्पनी को हानि हो रही हो, तब भी मेनेजिंग एजेएट अपनी क्रमें अथना प्रमानन दन्यादि को वढा लेता है।

(२) इसमे नेडेमानी की बहुत मुजादश होती है, श्रीर जो मंतिता फोलट ईमानदार नहीं होते, ने श्रपनी स्थिति का वेजा लाभ उठाते हैं। उदाहर के लिए, यदि मैनेजिंग एजेएट ने कोई सौदा किया है, श्रौर उसमें हानि होने की सम्भावना है, तो वह उस सौदे को कम्पनी के नाम कर देता है, श्रौर यदि लाम की सम्भावना है, तो वह श्रपने नाम कर लेता है। यही नहीं, मैनेजिंग एजेएट जो भी वस्तुएँ कम्पनी के लिए लेते हैं, उन पर कमीशन हहप कर जाते हैं।

- (३) एक ही मैनेजिंग एजेंसी के अधिकार मे जो बहुत से कारखाने होते हैं, उनके स्वार्थ एक समान नहीं होते, इसका परिणाम यह होता है कि जब भिन्न-भिन्न कारखानों के स्वार्थों में आपस में टक्कर होती है, तो कुछ कारखानों के स्वार्थों की अवहेलना होती है।
- (४) मैनेजिंग एजेसी पद्धति का एक बुरा परिणाम यह हुन्ना है कि, स्वतन्त्र रूप से कम्पनियों का सचालन नहीं हो सकता। जितने भी डायरेक्टर होते हैं, वे मैनेजिंग एजेंट के न्ननुचर होते हैं, न्नोर नाम मात्र के डायरेक्टर होते हैं। वे मेनेजिंग एजेंट की कृपा पर निर्भर रहते हैं न्नोर उसकी हॉ में हॉ मिलाते हैं। यदि कोई भी डायरेक्टर स्वतंत्र रूप से कुछ कहता है, तो वह तुरन्त हटा दिया जाता है। न्नस्तु, डायरेक्टर केवल कठपुतली होते हैं।
- (५) मेनेजिंग एजेएट एक ही प्रकार के कारखानों का सर्वालन करते हों, ऐसी बात नहीं है। वे भिन्न-भिन्न प्रकार के कारखानों को चलाते हैं। उदाहरण के लिए, एक ही मैनेजिंग एजेएट कोयले की खानों, चाय के बागों, जूट, तथा सूती वस्त्र के कारखानों, सीमेंट, शक्कर, हवाई जहाज की कम्पनी, बैंक, बीमा-कम्पनियों इत्यादि का सचालन करते हैं। एक मैनेजिंग एजेएट को एक धवे का अनुभव हो सकता है, बहुत से धधों को वह कुशलतापूर्वक चला सके इसकी कम सम्भावना होती है। इसका परिणाम यह होता है, कि धधों का सचालन योग्यता-पूर्वक नहीं हो पाता।
- (६) बहुधा मैनेजिंग एजेएट एक कम्पनी का रुपया दूसरी कम्पनी में लगा देते हैं, श्रीर यदि वह कम्पनी सफल न हुई तो पहली कम्पनी का रुपया मारा जाता है श्रयवा उसको हानि होती है। मैनेजिंग एजेंसी का यह एक वहा दोप है श्रीर बहुधा इससे कुछ कम्पनियों को हानि होती है।
- (७) मैनेजिंग एजेंसी या तो साभीदारी फर्म होती है, अथवा निजी सीमित दायित्व वाली कम्पनी होती है। कहने का तात्पर्य यह है, कि वह एक पारिवारिक कारवार होता है, जिसमें पिता की मृत्यु के उपरान्त वेटे कर्ता-धर्ता

वनते है। यह त्रावश्यक नहीं है कि वेटे में भी-पिता की जैसी व्यावसायिक योग्जा विथा कुशलता हो। इसका परिणाम यह होता है, कि नया रुधिर न क्राने हैं। धर्घों की ख्रवनित हो सकती है।

- (८) अधिकांश मैनेजिंग एजेएट व्यापारी वर्ग के हैं, अतएव उद्योग-धर्घों की अपेद्धा व्यापारिक कार्यों की श्रोर अधिक रुचि रखते हें और उद्योग-धर्घों की उन्नति तेजी से नहीं हो पाती।
- (६) मैनेजिंग एजेंग्टों की पद्धित के कारण त्राज ऐसी स्थिति हों गई है, कि यदि कोई स्वतन्त्र रूप से कोई काम-धंधा करना चाहे, त्रीर का कम्पनी स्थापित करना चाहे, तो उसके लिए यह कठिन होगा। इससे देश हो त्रीचोगिक उन्नित में वाधा पड़ती है। कोई भी मैनेजिंग ऐजेंसी कितनी भी सुसगठित त्रीर कुशल हो, सभी प्रकार के धंधों को तेजी से स्थापित नहीं कर सकती। कहने का तालर्य यह है कि मैनेजिंग एजेंसी-पद्धित के फल स्वका स्वाप्त विवास पड़ती है।

सत्ते प में इम कह सकते हैं कि यदि ईमानदार, योग्य और कर्त कर परायण मैनेजिंग एजेएट हों, तो धंधे के विकास में सहायना मिलती है। पत्न वहुंधा मैनेजिंग एजेएट अपनी स्थिति का अनुचित लाभ उठाते हैं और हिमानदारों के स्वार्थों की उपेक्षा करते हैं। यही नहीं, मैनेजिंग ऐजेंसी वहुत खरनीनी साबित होती हैं। धंवे उनके भार को सहन नहीं कर सकते। फिर भी मैनेजिंग एजेंसी के पक्ष में यह कहना ही होगा कि उससे धंधों के विकास में बहुत सहायता मिली है और वहुन से धंधे केवल उनके प्रयत्न से ही स्थापित हों सके हैं।

परिच्छेद ६६

एकाचिकार (Monopoly) तथा संयोग (Combination)

क्रीदोरिक क्रान्ति (industrial revolution) के उपरान्त जब उल इत i preduction) वडी नात्रा में फैक्टरियों में होने लगा, तो किसी को यह इन्द्र नहीं था कि भविष्य में बड़े-बड़े ट्रस्ट (trust) तथा सर्गोग (combinations) भी त्यापित होंगे और धर्षों पर एकाधिकार (2002000ly) स्थापित हो जावेगा। एकाधिकार का अर्थ है किसी वस्त को वेदने टाउलक करने का एकमात्र अधिकार किसी एक व्यक्ति, कम्पनी पा नैस के इाथ में आजान । फिर वह अधिकार चाहे प्रतिसादी (competition) के द्वारा अपने प्रतिद्वन्द्वियों को पराजित करके अथवा सरकार या नगरमाजिका (municipality) के द्वारा लायसैस मिलने से प्राप्त हुआ हो। उदाहरल के लिए, इस देश में भारत सरकार का डाकलाने की सेना पर एकांचिकार स्थापित है। कोई ब्रान्य व्यक्ति ब्राथवा सस्था डाकखाने का काम नई। कर उकती। हमारे देश के बढ़े-बढ़े नगरों मे नगरपालिका और राज्य की सरकार ने विजली कम्पनियों को उन नगरों में विजली देने का एकाधिकार र्जीप दिया है। उदाहरण के लिए प्रत्येक वडे नगर मे किसी न किसी विजली कम्पनी को उस नगर मे विजली देने का एकाधिकार प्राप्त है। कोई दूसरी कम्पनी 🔻 उस नगर में विजली उत्पन्न करके वेच नहीं सकती। इसी प्रकार किसी धर्म में इछ वडे कारखाने भीषण प्रतियोगिता करके स्त्रन्य कारखानों को टप्प कर देते हैं। श्रौर वे वडे श्रापस में मिल जाते हैं श्रथवा एक वड़ा कारखाना श्रन्य कारलानों को खरीद लेता है तो उस धघे पर उस सयोग (combination) का श्रथवा उस बडे कारखाने का एकाधिकार स्थापित हो जाता है। नसोंकि उस घघे में फिर वही एकमात्र उत्पादक रह जाता है।

सन्तेष में हम कह सकते हैं कि जब किसी भी प्रकार किसी वस्तु का उत्पादन और उसको वेचने का अधिकार एक व्यक्ति गथवा एक सस्था के हाथ में आजाता है, तो उसे एकाधिकार (monopoly) स्थापित होना कहते हैं।

एकाधिकार (Monopoly) का वर्गीकरण एकाधिकार " लिखे प्रकार के होते हैं।

- (१) प्रकृतिद्त्त एकाधिकार (Natural Monopoly) प्रकृतिदत्त एकाधिकार किसी प्रदेश को प्राप्त होता है। जब प्रकृति किले वस्तु का उत्पादन किसी च्रेत्र विशेष में केन्द्रित कर देती है, तो उस च्रेत्र में उत्त वस्तु का एकाधिकार स्थापित हो जाता है। उदाहरण के लिए दिच्ए अफ्रींग में ससार में मिलने वाले सभी हीरे निकलते हैं। दिच्या अफ्रींका का हीरों पर एकाधिकार स्थापित है। इसी प्रकार भारत और पाकिस्तान में ससार का सार जूट उत्पन्न होता है। चिली (दिच्या अमेरिका) में नाइट्रेट उत्पन्न होता है और उस पर उसका एकाधिकार है। इस प्रकार का एकाधिकार प्रकृतिदत्त है।
- (२) सामाजिक एकाधिकार (Social Monopoly) . रुह्र धरेवा कारवार ऐसे होते हैं कि जिनको समाज के हित में चलाने के लिए उन पर एकाधिकार स्थापित करना नितान्त त्रावश्यक होता है। नहीं तो उनकी चलाना ग्रासम्भव हो जावे ग्राथवा व्यर्थ मे व्यय ग्राधिक हो। उदाहरण हे लिए, यदि एक नगर मे दो या अधिक विजली की कम्पनियों को विजली देने का श्रिधकार दे दिया जावे तो उनके तार सारे शहर में एक जाल सा विछार। कोई व्यक्ति किसी कम्पनी से विजली का कनकशन ले तो दूसरा किसी दूसी कम्पनी से। इसका परिणाम यह हो कि प्रत्येक विजली कम्पनी की विजली उत्पन्न करने का व्यय ग्राधिक हो ग्रौर लोगों को मॅहगे दामों पर विजलो मिले। साथ ही लोगों को उननी सुविधा भी न हो। कल्पना कीजिए कि कई टेलीपीन कम्पनियों को टेलीफोन का काम सौंप दिया जाने तो टेलीफोन का खर्चा तो बढ़ ही जावेगा, क्यों कि प्रत्येक कम्पनी को ग्रपनी लाइन सभी देशों में ले जानी होगी। साय ही प्रत्येक व्यक्ति का टेलीफोन एक ही कम्पनी का न होने के कारण बातचीत करने मे भी ग्रडचन हो सकती है। इसी प्रकार यदि डाक्साने ना काम बहुत-सी कम्पनियों के सुपुर्द कर दिया जाय ग्रीर हर एक कम्पनी प्रत्येक नगर त्रीर कस्वे मे श्रपना-ग्रपना डाकखाना रक्खे, तो केवल उसका व्यय ही नही चड जावे वरन डाक का ऐसा सुन्दर प्रवन्य भी न हो सके। यही निषित रेलंग की भी है। समाज के हित में यही है कि एक च्लेत्र में एक ही रेलवे लाइन निमाली जान, ग्रन्यया समाज को व्यर्थ मे यात्रा पर ग्रधिक व्यय करना होगा। मने रंग कह सकते हैं कि कुछ कारवार ऐसे हैं जिनको कम व्यय पर सुनाह म्प मे करने ने लिए उस वधे पर एकाधिकार स्थापित करना ही होगा, नहीं ती मसाज मा श्रहित होगा तथा व्यर्थ मे बहुत व्यय होगा। इन पर्नीकी विशेषना वर्ध है कि इन पर एकाधिकार स्थापिन किए विना यह सुनार म ने चनारंग नहीं जा सकते। फिर चारे राज्य या नगरपालिका उन पर एका दिकार

स्थापित करे श्रथवा कोई कम्पनी। इस प्रकार के एकाधिकार को सामाजिक एकाधिकार कहते हें। श्राधिकनर इस प्रकार के कारबार पर राज्य श्रपना एकाधिकार स्थापित कर लेता है।

कान्नी एकाधिकार अथवा सार्वजनिक हित के लिए एकाधिकार (Legal Monopolies or General Welfare Monopolies): कुछ एकाधिकार कानून द्वारा स्थापित कर दिए जाते हैं। उदाहरण के लिए यदि किसी ने कोई नवीन खोंज की हो, नई किया का त्राविष्कार किया हो, नया यत्र बनाया हो, तो वह उसको पेटेंट करवा सकता है। दूसरा कोई उसकी नकल नहीं कर सकता। केवल वहीं उससे लाभ उठा सकता है जिसने उसका श्राविष्कार किया है। इसी प्रकार यदि किसी उत्पादक की कोई वस्तु बहुत प्रसिद्ध हो गई हो ऋौर उसका व्यापार-चिह्न (trade mark) वाजार में प्रचितत हो गया हो, तो वह उसकी रिजिस्ट्री करवा सकता है। कोई अपन्य व्ययसायी उस व्यापार-चिह्न को काम मे नहीं ला सकता। इसी प्रकार जब कोई लेखक एक पुस्तक लिखता है तो उसका सर्वाधिकार (कापीराइट) उसके हाथ में रहता है, कोई भी व्यक्ति न तो उस पुस्तक की नक़ल कर सकता है और न उसको छाप सकता है। कानून के द्वारा यह एकाधिकार उस व्यक्ति को वे दिए जाते हैं। यदि इस प्रकार का एकाधिकार आविष्कर्ता या लेखक को न दिया जाय तो कोई क्यों खोज करने या नई पुस्तक लिखने का कष्ट उठाये। इसका परिणाम यह हो कि समाज इन ग्राविष्कारों तथा नई पुस्तकों से वचित रहे। नमाज का हित इसी में है, सर्वसाधारण का भी हित इसी में है कि इस प्रकार का कान्नी एकाधिकार स्थापित किया जाने । यदि इस प्रकार ग्रानिष्कार करने वालों को प्रोत्साहन न दिया जावे, तो फिर नये स्त्राविन्कार न हो स्त्रीर उनसे मिलने वाला लाभ समाज को न मिले।

निर्मित एकाधिकार (Created Monopoly) जन बहुत से उत्पादक मिलकर एक सयोग (combination) बनाते हें और धर्षे पर एकाधिकार स्थापित करते हें, तो उसको हम निर्मित एकाधिकार कहेगे। यह सयोग ट्रस्ट (trust) मूल्य सघ (kartel), पूल (pool), एसोसियेशन-सम्मेलन (conference) या कारनर (corner) कहलाते हें। इस प्रकार के सगटनों का एकमात्र उद्देश्य प्रतिस्पर्द्धा को दूर करके ध्ये पर एकाधिकार स्थापित करना होता है। इस प्रकार का एकाधिकार वडे और प्रभावशाली कारल हारा छोटे और निर्वल कारखानों को अपने में मिला देने ने अथवा

प्रतिस्पर्द्धा मे पराजित करके नष्ट कर देने से स्थापित होता है। इस प्रकार ह

उद्गा (Vertical) तथा चैतिज (Horizontal) संगेष (Combination): उद्गा सथोग (vertical combination) उत्ता कहते हैं जिसमें कच्चे माल से लेकर तैयार माल बनाने तक सारी कियाओं पर एकाधिकार स्थापित किया जावे। उदाहरण के लिए यदि लोहे की खानों पर्मा एकाधिकार स्थापित हो जावे और स्टील भी एक ही उत्पादक बनावे ते यह कहा जावेगा कि लोहे और स्टील का उद्गा सयोग स्थापित हो गया। इक प्रकार के एकाधिकार कम होते हैं। परन्तु कुछ कारवार ऐसे अवश्य हैं जिन्होंने कच्चे माल से तैयार माल नक उत्पादन पर एकाधिकार स्थापित कर लिया है। यदि कपास ओटने के सब कारखाने, सूत कातने और कपड़ा बुनने के सम कारखाने एक सूत्र में वॅघ जावें तो हम उसे उद्गा सयोग कहेंगे।

क्तिज सयोग (horizontal combination) उस समिति की कहते हैं, जिसमें उत्पादन की एक अवस्था में लगे हुए कारखाने समिति हो जाते हैं। उदाहरण के लिए यदि स्टील बनाने वाले सभी कारपाने मिलिंग एक सयोग (combination) बनालें, तो उसे त्तितिज सयोग कहेंगे। तैति नयोग गला काट प्रतिस्पर्दा को दूर करने के लिए अथवा मृल्य को जिंचा उदान के लिए स्थापित किए जाते हैं। यदि भारत में सभी सूती वस्त्र बनाने वाने कारग्याने एक सूत्र में वॉघ दिए जावे तो हम उसे त्तिज संयोग कहेंगे।

जव व्यवसायियो द्वारा एकाधिकार स्थापित किया जाता है तो इनका रूप एक-सा नहीं होता। त्रावश्यकतानुसार एकाधिकार सम्बन्धी समभाते का स्वरूप भिन्न-भिन्न होता है। उनका हम नीचे उल्लेख करेंगे.—

(क) उत्पादन का नियत्रण करना: जब कोई धधा गिरी हुई प्रमण में होता है, त्रोर धघे को किटन समय में से होकर गुज़रना पहता है, तें उत्पादक मिलकर उस स्थिति का सामना करने के लिए मिल जाते हैं हुण उत्पादन को रम करके अथवा नियन्त्रित करके मूल्य को गिरने से रोकते हैं। जब दिनीय महापुद्द के पूर्व जुट के बचे की स्थित गराब होगई थी। जट रें नामान की गाग कम हो गई और मूल्य गिरने लगा, धधा सक्टपूर्ण न्थिति प्रामागा, तो सभी जुट-मिलों ने मिलकर एक समभौता किया। उस नक्तीन ए अनुनार मिलें मताह में बेवल पाँच दिन काम करने लगी छीर उनो दि कराों पर गुड़र लगा दी गई जिसमें कि वे कम करवीं पर उत्पादन वर्ष। इस्ती

रेणाम,यह हुत्रा कि जूट का माल कम तैयार होने लगा और इस प्रकार उसकी । ।मत ग्रधिक नहीं गिरी।

(ख) मूल्य निर्धारण जब भिन्न-भिन्न कारखानों में गला काट तिसर्वा होने लगती है, ग्रौर उसके फल-स्वरूप प्रत्येक कारखाना वस्तु के मूल्य निर्दात घटा देना है, तब इस प्रकार का समम्मौता होता है। इस प्रकार के गम्मौते के ग्रनुसार वस्तु का न्यूनतम मूल्य निर्धारित कर दिया जाता है। समि कम पर कोई कारखाना उस वस्तु को नहीं वेच सकता। इस दृष्टि से सिन्न-भिन्न कारखाने इस सममौते की ग्रवहेलना करने के लिए रेल-भाड़ा, की मन्न-भिन्न कारखाने इस सममौते की ग्रवहेलना करने के लिए रेल-भाड़ा, की कमीशन ग्रौर डिस्काउट (वहा) ग्रधिक देने लगें, इस सम्बन्ध में भी कारक समान दरे निर्धारित करदी जाती हैं। ग्रार्थात् कोई कारखाना निर्धारित

प्रदेशों का विभाजन . कभी-कभी आपसी प्रतिस्पर्का को वचाने के लिए । जिल्लादक वाजार का आपस में बॅटवारा कर लेते हैं। प्रत्येक उत्पादक अपने गिरित चेत्र में ही अपना माल बेचता है, दूसरे के चेत्र में अपना माल नहीं गिरित चेत्र में ही अपना माल वेचता है, दूसरे के चेत्र में अपना माल नहीं गा। इस प्रकार आपसी प्रतिस्पर्का वच जाती है। इम्पीरियल हुवैकों कन्पनी गा अमेरिकन हुवैको ट्रस्ट ने इसी प्रकार का समभौता कर रक्खा है। उन्होंने । पने चेत्रों को बॉट लिया है। एक दूसरे के चेत्र में अपना माल नहीं वेचता।

वस्तु स्थिति यह है कि जब किसी धधे का विकास होता है और उन्हें अनेकों मिश्रित पूजीवाली कम्पनिया उत्नादन (production) करता है। तो स्थिति ऐसी त्राती है जब कि प्रतिस्पर्का अनिवार्य हो जाती है। जो कम्पनी अपने माल को अधिकाधिक वेचना चाहती है, और साथ ही उतादहरे भी वढाना चाहती है। प्रतिस्पर्द्धा प्रतिदिन तीव होती जाती है ग्री त्रान्त में गला काट प्रतिस्पर्द्धा (cut throat competition) उक्त हो जाती है। इसका परिखाम यह होता है कि बहुत सी कमिना जिनकी त्रार्थिक स्थिति त्र्रच्छी नहीं है त्र्रथवा जिनकी व्यवस्था ठीक नहीं है, श्रीर जिनका लागत व्यय श्रधिक होता है, वे इस भीपण प्रतिसर्हा में ली ठहर सकर्ती त्रौर उन्हें त्रपना कारवार वन्द कर देना पढता है। ऐसा दशः श्रिधिक चमतावान् कम्पनियाँ, जिनकी व्यवस्था तथा सगटन श्रिधिक दृढ हाते हैं तथा जिनका लागत-व्यय कम होता है, इन निर्वल कम्पनियों को ग्रपने में कि लेती है त्रायवा इनको खरीद लेती हैं। इस प्रकार क्रमशः जव एक धर्य में स्पेज़हा थोड़ी-सी ही प्रभावशाली, सुन्यवस्थित तथा सुसगठित कम्पनियाँ चेत्रमार जाती हैं, जिनका लागत-व्यय लगभग एक सा होता है, तो फिर प्रतिसदी मन्तर हो उठती है ख्रौर उस भीपण प्रतिस्पर्दा में किसी को भी लाभ नहीं होता, के उपभोक्तात्रों (consumers) को वस्तु सस्ते दामों पर मिलने लगनां है। ऐसी अवस्था मे जो दूरदर्शी प्रभावशाली और समनावान् व्यवस्थापक होते की वे वचे हुए कारखानों के मिलन (amalgamation) ग्रथमा नि (combination) की योजना उपस्थित करते हैं और इस प्रकार क्र मूल्य सघ (kartel) तथा श्रन्य किसी रूप में एकाविकार स्थापित ही ना है। कर्मा-कभी ऐसा भी होता है कि आर्थिक मदी के कारण एक धर्वे व नहीं कारराानों को किसी समकौते के द्वारा धंधे की स्थिति को सभालने का स्वन करना पड़ना है। जो भी हो, किसी ध धे में ट्रस्ट ग्रथवा मूल्य-नय (karld) अनवा अन्य प्रकार का स्योग (combination) तभी स्थापित होना है अ कि वह धवा विकसिन हो चुकता है और उसमे चमतावान नथा प्रभावता है उत्पादक उत्पन्न हो नाते हैं। त्राव हम इन सगठनो के भिन्न-भिन्न हो ह वर्णन करेरी।

दूरद (liust) या मूल्य सघ (Kartel) दृन्ह गा करें हैं। प्रतिम्पद्धों के फलन्वरूप जन्म लेते हैं। जैसे-जैसे मिश्रित पूँ जी वाली रमिति हैं। सगदन होना जाता है, वहीं मात्रा के उत्पादन (large scale product) के लाभ दृष्टि-गोचर होने लगते हैं ग्रौर उत्पादन बहुत श्रधिक मात्रा में होने लगता है। प्रत्येक कम्पनी श्रपने माल के लिए बाजार की सुरित्त रखने ग्रौर उसका विस्तार करने का प्रयत्न करती है। इसलिए एक ही उपाय काम में लाया जाता है, अर्थात् वस्तु के मूल्य को लगातार घटाया जाता है। मूल्य के घटने से निर्वल कम्पनिया या तो समाप्त हो जाती हैं, श्रयवा उनको वड़ी ग्रौर च्मतावान कम्पनियाँ ग्रपने में मिला लेती हैं। इस प्रकार जब सारा उत्पादन कुछ थोड़े से साधन-सम्पन्न उत्पादकों के हाथों में केन्द्रित हो जाता है, तो भयावह प्रतिस्पद्धी उत्पन्न हो जाती है। वे कच्चे माल तथा वाजार के लिए भीषण प्रतिस्पर्का करने लगते हैं। ऐसी दशा में उन प्रभावशाली तथा समतावान् उत्पादकों का विनाश तभी रोका जा सकता हैं जबिक वे त्रापस में कोई समफौता करलें त्रौर धर्घे पर एकाधिकार स्थापिन करलें । उस स्थिति में ट्रस्ट या कार्टेल की स्थापना होती है। सयुक्तराज्य श्रमेरिका, जर्मनी तथा ब्रिटेन में इस प्रकार के सगठनों का विशेप रूप से उदय हुया। यद्यपि त्राज सभी देशों मे इस प्रकार के सगठनों का त्र्याविर्माव होरहा है। ब्रिटेन तथा सयुक्तराज्य श्रमेरिका में इन्हें ट्रस्ट कहते हैं श्रीर जरमनी में कार्टेल कहते हैं।

ट्रट (Trust) ट्रस्ट वास्तव में चौतिज सयोग (horizontal-combination) होता है। जब कि एक ही कारवार करने वाली कपनियाँ अपने कारवार को एक वोर्ड ग्राव ट्रस्टी को सौप देती हैं, ग्रौर वह बोर्ड उनका सवालन करता है। वास्तव में सभी कम्पनियों का मिलन होता है ग्रौर भिन्न-भिन्न कम्पनियों का व्यक्तित्व नष्ट हो जाता है। होता यह है कि कुछ बड़े पूँ जीपित या उत्योगपित उन सभी वची हुई कम्पनियों को हस्तगत करके ध्रधे पर एकाधिकार स्थापित कर लेते हैं। किसी-किसी दशा में ट्रस्ट उत्पादन की भिन्न-भिन्न स्थितियों का नियत्रण करता है। उस दशा में वह उद्रग सयोग (vertical-combination) होता है।

द्रस्ट में जो भी कम्पनियाँ मिलती हैं वे अपने व्यक्तित्व को विलक्षल समाप्त कर देती है। और एक नवीन संगठन खड़ा किया जाता है जिसे विलयन (merger) भी कहते हैं। यह विलयन अथवा द्रस्ट एक नया नाम धारण करता है और समस्त धवे पर अधिकार स्थापित कर लेता है। विलयन या द्रस्ट का निर्माण वास्तव में किसी चतुर अत्यधिक साधन सम्पन्न उद्योगपित अपना थोंडे ते उद्योगपितयों या पूँ जीपितयों की स्म होती है और वे ही इस प्रकार एक धवे पर एकाधिकार स्थापित कर लेते हैं।

मारत में १६३६ में सीमेंट के कारखानों ने ए० सी० सी० (एोसिसिनेंद्रे सीमेंट कम्पनी ग्राफ इ डिया) के नाम से एक बड़ा विलयन या दूस्ट स्थाति किया । इस ट्रस्ट ने सभी मिलने वाली सीमेंट कम्पनियों को खरीद लिया। ज कम्पनियों का ग्रस्तित्व समाप्त होगया ग्रीर एक नवीन सगठन का लग हुआ। श्रव यह ट्रस्ट सीमेंट के उत्पादन तथा वितरण का नियत्रण करता है।

मूल्य संघ या कार्टेल (Kartel): जव भिन्न-भिन्न कम्पनियाँ ग्रफे श्रस्तित्व को नष्ट करने के लिये तैयार नहीं होती, किन्तु पृथक रहकर कार्या करना चाहती हैं, साथ ही प्रतिस्पर्दा को नष्ट करदेना चाहती हैं; तो वे इके कुछ कार्य-विशेष का-विकी का कार्य-एक नवीन सगठन को सौंप देती है। उह नवीन सगठन को मूल्य-सथ या कार्टेल (kartel) कहते हैं। कार्टेल ट्रस्ट श स्रपेदा एक शिथिल जैतिज सयोग होता है। इससे सम्वन्धित सभी कमिन्ते का श्रस्तित्व पृथक रहता है। कार्टल केवल इस वात का नियत्रण कार् है, कि प्रत्येक कम्पनी कितना उत्पादन करेगी। साथ ही कार्टेल मूल्य भी निर्वाः रित करती है तथा प्रत्येक सम्बन्धित कम्पनी का माल केवल कार्टेल ही वेनन है। सम्बन्धित कम्पनिया ग्रपने माल को स्वय नहीं वेच सकती। कभी-कभी गेम भी होता है कि कार्टेल प्रत्येक कम्पनी के लिये एक चेत्र निर्घारित कर देनी हैं। उसी चेत्र में उक्त कम्पनी श्रपना माल वेच सकती है। कभी कभी ऐसा भा होता है कि सारे त्रार्डर कार्टेल के पास त्राते हें त्रीर कार्टेल किमी भी सन न्धित कम्पनी को त्रार्डर का माल भेजने के लिये त्राजा दे देती है। बहुधा वर होता है कि पृथक-पृथक कारखाने उत्पादन-कार्य करते रहते हैं, किन्तु तैपार माल कार्टेल को वेचने के लिये सुपुर्द कर दिया जाता है। भारत में १६३६ में सभी शकर के कारखानों ने श्रिखिल भारतीय शुगर सिंडिकेट स्थावित नी में। श्रीर श्रपनी शकर को वेचने का एकाधिकार उस सिंडिकेट को दे दिया ग। युगर सिंडिकेट वास्तव में कार्टेल का ही रूप था।

कार्टेल ग्रधिकतर जरमनी में पाई जाती हैं। कार्टल उतनी स्थावी नर होती, जितना कि द्रम्ट ग्रथवा विलयन (merger) कार्टेल कभी-कभी उप कर के लिये ही स्थापित की जाती हैं। कभी-कभी सम्बन्धित कम्पनियों ने दर्ग नगभीते की गनों को पूरी तरह पूरा न करने के कारण कार्टेल विषटित हैं। ये है ग्रनणत कार्टेल उननी हड़, प्रभावशाली ग्रीर स्थायी नहीं होती जितना कि हैं। ट्रस्ट श्रौर कार्टेल के भेद: ट्रस्ट श्रौर कार्टेल मे कुछ, मौलिक भेद हैं जो नीचे लिखे हैं:—

- (१) ट्रस्ट एक नवीन सगठन होता है जिसमें मिलकर कम्पनियाँ अपना ग्रस्तित्व समाप्त कर देती है। परन्तु कार्टेल में उन कम्पनियों का अस्तित्व पृथक रहता है।
- (२) ट्रस्ट में उत्पादन (production) श्रौर वितरण (distribution) ट्रस्ट की श्राधीनता में होते हैं, परन्तु कार्टेल में उत्पादन पृथ्क श्रौर स्वतन्त्र रूप से होता है, केवल वितरण ही केन्द्रीय नियन्त्रण श्रर्थात् कार्टेल की देखरेख में होता है।
- (३) द्रस्ट एक स्थायी सगठन होता है, क्योंकि उसमें उदरस्य कम्पनियों का ऋस्तित्व समाप्त हो जाता है। वे फिर कभी जीवन धारण नहीं कर सकतीं। परन्तु कार्टेल ऋस्यायी संगठन होता है ऋौर वहुधा उसका जीवन थोड़ा होता है उससे सम्बन्धित कम्पनियाँ ऋपने निजी स्वार्थ की ऋोर ऋधिक व्यान देती हैं. और जब उन्हें कार्टेल से बाहर निकल जाने मे लाभ प्रतीत होता है, तो वे कार्टेल से पृथक हो जाती हैं।

एक दृष्टि से देखा जावे तो कार्टेल ट्रस्ट की अपेता अधिक अच्छा सगठन है। यह कठोर नहीं होता। इस सगठन में लचीलापन है। वह उत्पादकों को उत्पादन-कार्य में स्वतन्त्र छोड़ देता है। प्रत्येक उत्पादक उत्पादन-कार्य में अधिक उन्नित करने की चेष्टा करता है और उत्पादन अधिक कुशलता पूर्वक होता है। साथ ही कार्टेल में अधिक पूँ जीयन (over-capitalisation) का भय नहीं रहता जबिक ट्रस्ट में वह अनिवार्य हो जाता है।

ट्रस्ट श्रीर कार्टेल के लाभ : ट्रस्ट वास्तव में वदी मात्रा के उत्पादन की चरम सीमा का प्रतीक है। श्रतएव वड़ी मात्रा के उत्पादन (large scale production) का पूरा लाभ ट्रस्ट को ही प्राप्त होता है। वडी मात्रा के उत्पादन में जिन वाह्य तथा श्रान्तरिक वचर्तों (external and internal conomies) का उल्लेख किया जाता है, वह ट्रस्ट को ही पूर्ण रूप से प्राप्त होतों हैं। वड़ी मात्रा के उत्पादन से होने वाली वचर्तों के श्रतिरिक्त निम्नलिखित लाम ट्रस्ट को श्रीर होते हैं.—

(१) प्रवन्ध में वचत--ट्रस्ट के स्थापित हो जाने से उत्पादन और विकीका प्रवन्ध करने में वहुत अधिक वचत होती है। उदाहरण के लिए वीस

या पच्चीस वड़ी कम्पनियों के मिलन से एक ट्रस्ट स्थापित होता है तो प्रक्य व्यय वहुत कम हो जावेगा। साथ ही बिक्री का प्रबन्ध भी एक ही विभाग करेगा, ग्रतएव उत्पादन ग्रौर विक्री के प्रवन्ध का व्यय पहले की ग्रपेन्ना बदुत कम हो जावेगा। सारे धघे का प्रवन्ध एक स्थान से होगा, ग्रतएव उसमें बहुत ग्रिकि वचत होगी।

- (२) प्रचन्ध की कुशलता और योग्यता : ट्रस्ट को एक सुविधा यह होने हैं कि उसमें विलीन होने वाली कम्पनियों के योग्यतम कर्मवारियों और प्रवन्धकों को वह रखलेगा और उनकी योग्यता का लाम सभी विलीन होने बते कारखानों को मिलेगा। इसके अतिरिक्त उत्पादन की पढ़ित और क्रिया मी वहुत सुधार होजाता है। प्रत्येक कारखाने के कुछ उत्पादन-रहस्य होते हैं। ट्रस्ट को वे सभी सुलभ हो जावेंगे। इसका परिणाम यह होगा कि बोर्म पद्धित सबसे उत्तम होगी उसका प्रत्येक कारखाने में अनुगमन होगा और उत्पादन की कुशलता वह जावेगी।
- (३) ट्रस्ट अथवा कार्टेल के द्वारा पूर्ति (Supply) नियमित होती है जब ट्रस्ट या कार्टेल स्थापित हो जाता है, तो उस वस्तु की प्रीं नियमित रूप से हो सकती है। क्यों कि यदि एक कारखाने में किसी कारखार उत्पादन कक जावे तो दूसरे कारखानों में उत्पादन को वडा कर उमनी प्रीं की जा सकती है। यह तो मानी हुई वात है कि सगठन जितना ही अधिन वहां और विस्तृत होगा, उतना ही उत्पादन अधिक नियमित होगा।

एक कारलाने की त्रपेत्ता एक ट्रस्ट अथवा कार्टेल बुरे समय का मानन करने की ग्रधिक त्रमना रखता है। क्योंकि जब ग्रार्थिक मटी का समय हान है अथवा ध्या किमी ग्रन्य किटनाई का मामना कर रहा होता है, तो दृष्ट ग्रथवा कार्टल उमका खामना अच्छी तरह से कर सकता है। वह उतादन मिटाकर नथा व्यय को कम करके ग्रधिक मदी का सामना ग्रधिक ग्रन्टी नर्र से कर सकता है।

(४) दृस्ट को एक बड़ा लाभ यह होता है कि वह प्रपने श्रातां श्राये तृए कारतानों के प्रचलित देटमाकों तथा श्रानुसधानों का पूरा उपकेंग का सकता है। यदि कल्पना करें कि भारतवर्ष में ऊनी कारतानों का एक दृष्ट स्थापित हो नावे, तो वह लालहमली तथा धारीवाल के देट माठों का उपकें प्रपने कारतानों ने उत्पन्न किये जाने वाले समस्त कपदे पर कर सकता है।

- (५) ट्रस्ट तथा कार्टेल के पास एकाधिकार होने के कारण उन्हें कुछ प्रौर मुनिधाय मी प्राप्त हो जाती हैं,जो कि अकेले कारखानों को प्राप्त नहीं होतीं। उदाहरण के लिए, कच्चा माल तथा मशीने तथा अन्य आवश्यक क्लएँ खरीदने में तथा तैयार माल वेचने में ट्रस्ट अथवा कार्टेल को बहुत लाभ होता हैं। एकाधिकार होने के कारणट्र स्ट अपने माल का ऊँचा मूल्य लेता है, अथा कच्चे माल इत्यादि का अथेला खरीदार होने के कारण उसे मूल्य में भारी रियायत मिल जाती है।
- (६) उत्पादन-कार्य मे भी ट्रस्ट श्रेधिक कुशलना प्राप्त कर सकता है। क्योंकि वह योग्यतम व्यक्तियों को उचित वेतन पर रख सकता है, श्रौर श्रुत्तिश्वान तथा खोज पर बहुत श्रिधक व्यय कर सकता है।
- (७) ट्रस्ट ग्रयवा कार्टेल ग्रपने माल को वड़ी ग्रासानी से विज्ञापन तथा प्रचार पर बिना ग्रधिक न्यय किये बेच सकता है। बात यह है कि ट्रस्ट का कोई प्रतिस्पर्की तो होता नहीं। ट्रस्ट प्रत्येक जिले तथा छोटे प्रदेश में ग्रपनी एक ब्राच खोल सकता है ग्रौर उस प्रदेश या जिले के ग्राहक उस ब्राच से ग्रपनी ग्रावश्यकता की चीजें खरीद सकते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि विज्ञापन करने तथा एजेएट ग्रौर कनवेसरों का न्यय कम पडता है तथा रेल-माहा इत्यादि न्यय भी कम होता है।
- (८) ट्रस्ट अथवा कार्टेल के स्थापित हो जाने पर अमजीवियों की स्थिति उतनी मजबून नहीं रहनी जितनी कि पृथक कारखानों में रहती है। क्योंकि यदि किसी एक कारखाने में हड़ताल हो जावे तो ट्रस्ट अन्य कारखानों के द्वारा उत्पादन की कमी को पूरा कर सकता है।

ट्रस्ट तथा कार्टेल की हानियाँ

(१) ट्रस्ट तथा कार्टेल पूर्ति (Supply) तथा मूल्य का नियन्त्रण करता है जब किमी धघे में ट्रस्ट अथवा कार्टेल स्थापित हो जाता है तो वह पूर्ति पर नियन्त्रण स्थापित कर सकता है और इस प्रकार कॅचा मृल्य निर्धारित कर सकता है। यदि ट्रस्ट अथवा कार्टेल यह देखता है कि पूर्ति को कम करके वस्तु को कॅचे माव पर बेचने मे अधिक लाभ होता है, तो वह पूर्ति को कम कर देगा श्रोर उससे उपभोक्ताओं (consumers) को हानि होगी। कहने का जात्मर्य यह है कि उपभोक्ता ट्रस्ट की दया पर निर्भर हो जाते हैं।

(२) उत्पादन-कुशलता की उन्नति एक सकती है : दूरट ग्रवर कार्टल स्थापित हो जाने पर जहाँ उत्पादन-कुशलता की उन्नति हो सकता है वहाँ यह सम्भावना भी हो सकती है कि उत्पादन-कुशलता की गति ग्रवस्द हो जावे, जब किसी कारखाने को ग्रन्य कारखानों से प्रतिस्पर्द्धा करनी पढ़नी है तो उसका निरन्तर प्रयत्न यह होता है कि उत्पादन पद्धित में सुधार है, लागत व्यय कम हो। परन्तु दूस्ट ग्रयथवा कार्टेल स्थापित हो जाने पर प्रीद्धिता का भय नहीं रहता। ग्रतएव इस सुरज्ञा के ग्रावरण में द्रस्ट प्रतिगामी ग्रीर रूढिवादी वन सकता है। उत्पादन पद्धित में सुधार करने का प्रयत्न हां करता है।

कार्टेल का एक बड़ा दोप यह भी है कि वह ग्रुच्छे उन्नितिशीह कारखानों तथा रद्दी पुराने ढग के कारखानों को सगठित करता है ग्रोर उन्हों ग्रापसी प्रतिस्पद्धी को रोक कर रदी कारखानों को भी जीवित रसता है।

(३) प्रतिरपद्धी से अनैतिक तथा अनुचित ढंग काम में लाग जाते हैं जब कोई ट्रस्ट ग्रथवा कार्टेल स्थापित होता है, तो ग्रपने विरोधियां तथा प्रतिद्विन्द्वियों को समाप्त करने के लिए अत्यन्त अनुचित तरीके काम में लाये जाते हैं। कोई भी ट्रस्ट या कार्टेल यह सहन नही कर सकता कि उन धन्वे मे उनका कोई प्रतिस्पर्दी खड़ा हो। मूल्य-युद्ध (price war) के द्वान यह द्रस्ट ग्रथवा कार्टेल ग्रपने सम्भावित प्रतिद्वन्दी को समाप्त कर देते हैं। उदाहरण के लिए नयुक्तराज्य अमेरिका मे स्टैन्डर्ड आयल ट्रस्ट का तेल श्री पर एकाधिकार स्थापित है। यदि कोई नया तैल कोत्र निकलता है. र्श्रीर उस नैल-क्षेत्र को कोई ग्रान्य व्यवसायी ले लेता है, तो स्टेंडर्ड ग्रायल रूट उससे खरीदने की चेण्टा करता है। यदि द्स्ट इसमे सफल नहीं होता, तो एत कल्यित नाम की कम्पनी उस तेल-चेत्र में स्थापित करदी जाती है श्रीर वह नंडे कम्पनी उस नये प्रतिस्पद्धी के विरुद्ध बहुत कम कोमत पर तेल वेचने लग्ना है। इन्ट उस के त्र में थोड़ा घाटा सह लेता है, परन्तु दूस्ट को जो अग्यों की का वार्षिक लाभ होता है उसकी तुलना में यह हानि नगएय होती है, परनतु री नना प्रनिस्पर्दी खड़ा नहीं रह सकता ग्रोर उसे विवश होकर ग्रपना कारवार वन्द्र कर देना पढ़ता है। तदुपरान्त द्रस्ट उन तेल-क्रपों को खरीद तेता है। क ने का नात्पर्य यह है कि इस्ट नये कारबार को जन्म नहीं लेने देते। वर्ष नहीं कि दृष्ट निज-भिन्न चे त्रों में ग्रायश्यकतानुसार गुल्य को घटाते वद्गते र देने हैं। यहीं उस वस्तु का श्राधिक मूल्य लेते हैं तो कहीं कम लेते हैं। विशे

12

नेत्र के लिए रेल भाड़ा अपने पास से दे देते हैं अथवा कम रेलभाडा लगाते हैं तो किसी से त्र से अधिक । यह ट्रस्ट भिन्न-भिन्न प्रदेशों के व्यवसायियों से गुपत सिंध कर लोते हैं और इस प्रकार वे अपने प्रतिस्पर्दियों को कुचल कर समाप्त कर देते तथा उपभोक्तात्रों (consumer) का शोपण करते हैं। हमने ऊपर स्टेंडर्ड ग्रायल ट्रस्ट की चर्चा की थी। इन ट्रस्टों का वार्षिक लाभ ग्ररवों होता है। वे केवल एक धन्धे पर ही अपना एकाधिकार स्थापित नहीं करते वरन् वे क्रमश अन्य समान धन्धों पर भी अपना प्रभाव जमाते है। उदाहरण के लिए, स्टैंडर्ड श्रायल ट्रस्ट गैस तथा विजली के कारखानों को भी क्रमश मोल ले लेता है। यही नहीं, स्टैडर्ड आयल ने बहुत से बैंकों तथा कई रेलवे लाइनों को भी खरीद लिया है। स्टैड़डर्ड आयल ट्रस्ट के प्रतिस्पर्दी को यह वैंक कभी ऋण नहीं देंगे, ऋथवा वहत ऋघिक सूद पर ऋण देंगे। रेलवे कम्पनियाँ उमके प्रतिसादी के तेल को रास्ते में ही नष्ट कर देगी। इसका फल यह होगा कि स्टैंडर्ड त्रायल ट्रस्ट के प्रतिस्पर्दी का तेल उसके ग्राहक के पास कभी पहुँचेगा हीं नहीं, रेलवे उसका हजीना दे देगी। फिर यदि कोई रेलवे कम्पनी ऋथवा वैंक स्टैंटर्ड श्रायल ट्रस्ट का न भी हो, तो भी वह इतने बड़े ग्राहक को कभी नाराज नहीं करना चाहेंगे, श्रौर उसके सकेत पर उसके प्रतिस्पर्दी को कोई सुविधा नही देंगे। इस प्रकार ट्रस्ट ऋथवा कार्टल ऋपने प्रतिस्पर्दियो को पनपने ही नहीं देते श्रीर उन्हें कुचल डालते हैं तथा उपभोक्तार्श्रों का मनमाने ढग से शोषण करते हैं।

- (४) पूँजी श्रौर श्रम बेकार हो जाता है जब ट्रस्ट बनते हैं तो स्वभावतः वह ट्रस्ट बस्तु के मूल्य को ऊँचा उठाने के श्रभिप्राय से उत्पादन को कुछ कम करना चाहता है। श्रौर जो कारखाने कि श्रच्छे नहीं होते, जिनकी व्यवस्था बहुत श्रच्छी नहीं होती श्रौर जो श्रधिक लाभदायक नहीं होते, उन्हें वह बन्द कर देता है। इसका परिखाम यह होता है कि बहुत से मजदूर बेकार हो जाते हैं श्रौर पूँजी भी वेकार हो जाती है। किन्तु यह श्रस्थायी हानि है। उन कारखानों को बन्द कर देने से जो कि व्यवस्थित नहीं हैं, श्रन्तत उत्पादन की रूणलना वढ जाती हैं, लागत-ज्यय कम हो जाता है श्रौर घन्चे की स्थिति श्रच्छी हो जाती है।
- (४) श्रिधिक पू जीयन (over-capitalisation) तथा सहें (speculation) की प्रवृत्ति वढती है जब द्रस्ट बनते हैं तो सहे तथा श्रिधिक पूँ जीयन की प्रवृत्ति वढती है। वात यह होती है कि जब भीषण प्रतिस्पद्धी

के उपरान्त शक्तिवान ख्रौर वडे कारखाने रह जाते है ख्रौर उनको मिलाकर हुल वनाया जाता है। तब किसी कारखाने में लगी हुई पूँजो क्र्रफ 📇 उसके वार्षिक लाभ के आधार पर उसका मूल्य नहीं कृता जाता; वरन उन्हें युद्ध करने तथा प्रतिस्पर्द्धा में खाडे रहने की शक्ति पर कृता जाता है। कुन करिये कि एक कारखाना जिसे कि ट्रस्ट बनाने वाले लेना चाहते हैं, उसमें पर करोड़ की पूँ जी लगी हुई है। परन्तु उस कारखाने के स्वामी उसकों पन्रह करो। रुपये में ही देना चाहने है। तो ट्रस्ट बनाने वालों को उस मूल्य को चुकाना होग है। वहुधा यह होता है कि जब ट्रस्ट बनता है स्त्रीर बचे हुए कारलानों हा लेता है, तो उनमे लगी हुई प्ॅजी से वहुत ऋधिक मूल्य दिया जाता है। उदाहरू के लिए यदि भारत में शकर के सारे कार लानों को मिलाकर एक दूरट कार जावे और उन सभी कारखानों में ५० करोड़ रुपये की पूँजी लगी हुई है और ट्रस्ट उनको १०० करोड़ मे खरीद ले, तो फिर इसका परिणाम यह होगा हि ट्रस्ट की प्रॅर्जा (capital) तो सौ करोड रुपये की होगी, परन्तु कारखानों हे रूप में उसकी जायदाद या लेनी (assets) वास्तव मे ५० करोड़ रुप्ये की ही होमी इसको "पूँजी का तरलन" (watering of capitals) कहने हैं। इसका परिणाम यह होता है कि स्रारम्भ से ही धन्धे पर बहुत स्रिधक पूँ नी नी भार हो जाता है, श्रौर कभी-कभी यही कारवार के विनाश का कारण वनता है। यह ठीक है कि ट्रम्ट से होने वाली वचतों (economies) के नाम कभी-कभी 'पूँजी के तरलन' होने पर भी वह लाभदायक सिद्ध होता है, गर्न कभी कभी इससे बहुत हानि होती है, श्रौर वह व्यक्ति जो यह नहीं जानता है इसमे पूँजी का नरलन हुआ है ओर उस नये ट्रस्ट के हिस्से खरीद लेग हैं। उसे बोखा होता है।

(६) सामाजिक बुराइयाँ ट्रस्ट तथा कार्टल से नामाजिक बुराइयाँ भी किनती हैं। यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि ट्रस्ट किमी नये व्यवनार्ता हैं। उन यह में पनपने नहीं देना इससे समाज की श्राधिक उन्नति में वाधा उपित्य होती है। यहां नहीं, यदि 'पूँ जी का नरलन' श्रधिक हो, तो थोड़ी पूँ जी उनी जो कि इन ट्रस्टों के हिस्सों में श्रपनी पूँ जी लगाना है, उसकों भारी होते ट्रहानी पढ़नी है। यहां नहीं, मजदूरों को भी हानि उटानी पढ़नी हैं चीर पे वेकार हो जाने हैं। ट्रह्ट तथा कार्टल में सबसे भयकर हानि यह होती है कि उन गीनगान दन्टों के स्वामी कुछ थोड़े में पूँ जीपित होने हैं। उनने दण गल्यगातीन धन परितन हो जाता है। समाज में श्राधिक विषमना बहुन श्रिक्त

ो जाती है और थोड़े से धन-कुवेर उत्पन्न हो जाते हैं। यह धन-कुवेर अपने एम के राजनैतिक दलों को उनके जुनाव मे आर्थिक सहायता प्रदान करके उनपर अपना प्रभाव जमा लेते हैं, तथा समाचार पत्रों को खरीद लेते हैं। इसका रिणाम यह होता है कि इन धनकुवेरों का राजनैतिक प्रभाव बहुत अधिक वह जाता है और वे सरकार से अपने हित के कान्नों को पास करवाते हैं। एक कार से प्रजातत्र व्यग्य हो जाता है, सारी सत्ता इन धन कुवेरों के हाथ में बली जातो है। यही नहीं जब इन धन कुवेरों को अपने देश में ही अपनी खती हुई पूँजी को लामदायक ढग से लगाने का अवसर नहीं रहता, तो फिर के अन्य देशों में अपनी पूँजी लगाने का अवसर हूँ हते हैं और वे अपनी अरकार को अन्य पिछुड़े हुए निर्वल राष्ट्रों पर राजनैतिक प्रभाव कायम करने को विवश करते हैं। ब्रिटेन, संयुक्तराज्य अमेरिका, जर्मनी इत्यादि देशों में जो साम्राज्यवादी प्रवृत्ति का उदय हुआ यह पूँजीवाद की बढती हुई शक्ति का ही परिणाम है। इतनी अधिक आर्थिक शक्ति कुछ हाथों में इकट्ठी हो जाना देश के लिए कभी लामदायक सिद्ध नहीं हो सकती।

अन्य प्रकार, संयोग(Combinations)

ट्रस्ट अथवा कार्टेल के अतिरिक्त अन्य प्रकार के भी सयोग होते हैं, जो ट्रस्ट अथवा कार्टेल से मिलते-जुलते हैं, यद्यपि उनमें थोडी भिन्नता अवश्य होती है। इनमें , नीचे लिखे मुख्य हैं.—

(१) सूत्रधारी कम्पनी या प्रमण्डल (Holding Company) स्त्रधारी कम्पनी के सम्बन्ध में हम 'व्यवस्था' के परिच्छेद में लिख ग्राये हैं। उद्ध प्रॅजीपित एक कम्पनी स्थापित करते हैं, वह कम्पनी कमशा एक धधा विशेष म लगी हुई सारी कम्पनियों के नियंत्रण हिस्से (controlling shares) त्रपने ग्रधिकार में कर लेती है। तदुपरान्त यह कम्पनी उन कम्पनियों के बोर्ड ग्राव-डायरेक्टर में ग्रपने ग्रादमी रख देनी है ग्रीर उन कम्पनियों का सारा कारवार उस स्त्रधारी कम्पनी के देख-रेख में होता है।

~(२) व्यावसायिक संघ (Pool) पूल या व्यावसायिक सघ उत्पादकों (producers) के उस सगटन को कहते हैं, जिसमे कि उत्पादक परस्पर प्रतिसद्धों को दूर करने के लिए एक समभौता कर लेते हैं। उस समभौते के अनुसार या तो वाज़ार को आपस में वॉट लिया जाता है और एक उत्पादक दूसरे के वाज़ार-चेत्र में अपनी वस्तु नहीं, वेचता, अथवा कुल उत्पन्न की हुई वस्तु या पैदावार हकट्टों करली जाती है और फिर उसको किसी निर्धारित आधार

पर वॉट लिया जाता है। या फिर सब उत्पादक आय की एक साय मितार किए किसी निर्धारित आधार पर वॉट लेते हैं। उदाहरण के लिए के और 'ख' स्थान के बीच में प्रतिदिन २० मोटर-बस चलती हैं। उन बसों म मीन प्रतिस्पर्द्धा रहती है। वे सवारियों को आकर्षित करने के लिए किराये के रूप करती हैं इसलिए सब को हानि होती है। अब यदि वे सब मिलकर ए 'प्ल' बनालें और यह निश्चय करलें कि सब बसे एक ही किराया लेगी, व किराया एक जगह जमा होगा और किसी बस में कितनी सवारी गई हैं रहा ध्यान न करके सभी वसों को वह आय बराबर वॉट दी जावेगी, तो फिर प्रतिसदी समात हो जावेगी और किसी को भी हानि न होगी।

(३) पूँजीपतियों का गुट्ट (Ring) जब कुछ बड़े पूँजीपति व्यापारी एतं । गुट्ट बनाकर किसी वस्तु की पूर्ति (supply) की, जी कि वाजार में विकते हैं लिए ग्राबे, नियंत्रित कर लेते हैं ग्रीर इस प्रकार उस वस्तु के मृत्य की उँच। रखने का प्रयत्न करते हैं, तो उसे गुट्ट या रिंग (ring) कहते हैं।

(४) वाजार मुही मे करना (Cornering the Market) ब किसी वस्तु की कुल पूर्नि को एक व्यापारी अथवा कुछ वडे व्यापारी मिल्स त्रपनी मुद्दी में कर लेते हैं, तब उसे वाजार मुद्दी में करना (cornering) इसे हैं। उदाहरण के लिए यदि कोई बहुत बढ़ा प्रॅजीपित अथवा कुछ बड़े एँ जैपित मिलकर भारतवर्ष की सारी कपास खरीद ले, तो उसे कपास मुद्दी में करन (connering the cotton) कहंगे। किन्तु आजकल किसी वस्तु की समन पृति को खरीद सकने के लिए जितनी प्रजी चाहिए उतनी प्रजी गामानी में किसी के पास नहीं होती। फिर यातायात के साधन इतने उन्नत हो गण र कि इस प्रकार के प्रयत्न सफल होना कठिन है। वाज़ार मुद्दी में करने के लिए जो भी व्यापारी प्रयत्नशील होता है, वह विना किसी को बताये हुए क्रिक्टि नामों ने वाज़ार में खरीदारी करने लगता है। लोगों को यह कल्पना भी नहीं होनी कि कोई वाज़ार मुटी में कर रहा है। वे कपास को वेचते हैं उनव पार कपास ना होता नहीं, ग्रामे के वायदे पर कपास वेच दी जानी है। जब मरीशर टेराना है कि श्रिधिकाश कपास मेर्ग मुद्धी में श्रागई, तो वह यह रावर कर देना है कि कपास का बाजार मुद्धी में कर लिया गया है। जिन लोगा ने क्पा^फ वेन दा है, उन्हें श्रव यह जल्दों पहती है कि व कपास गरींदे। मार्ग क्या नो उस एक सरीदार के हाथ में पहुंच जाती है, अतएव अब वह क्यास की मनमाना कें चा दाम लेना है। परन्तु इसमें वहुत बड़ी जीखिम भी है। परि

ाह बात फैल जावे कि कोई व्यापारी कपास के वाजार को मुद्दी में करने का गयल कर रहा है, अथवा खरीदने के लिए खरीदार के पास यथेण्ट पूँजी न रहे तो वह दिवालिया हो जावेगा । उस दशा में कपास का भाव नीचे चला जावेगा भूगीर कपास के बाजार को मुद्दी में करने वाले को बहुत अधिक हानि होगी । कई बार चाँदी के बाजार को मुद्दी में करने के प्रयत्न हुए, परन्तु वह असफल रहे और कई बैंक इस प्रयत्न में धराशायी होगए।

- (४) कान्फ्रेंस (Conference) जब जहाजी कम्पनियाँ ऋपना एक गुट्ट ींबना लेती हैं और अपना सगठन कर लेती हैं, तो उसे कान्फ्रेंस कहते हैं इस प्रकार एक गुद्धवना लेने पर जहाजी कम्पनियाँ अपने नये प्रतिद्वनिद्वयों को पनपने ही नहीं देतीं उनका सबसे बड़ा शस्त्र बट्टा देने की पद्धति है। कान्फ्रीस में सम्मिलित सभी जहाजी कम्पनियों की भाड़ा-दर एक होती है। जो व्यापारी भवर्ष भर तक श्रपना माल जहाजी कम्पनियों के द्वारा जो कि गुट्ट में सम्मिलित ्रें भेजना है, उसको वर्ष के स्रन्त में उसने जितना भाड़ा दिया है उसका दस निश्चित प्रतिशत वापस कर दिया जाना है। परन्तु यदि वह व्यापारी है एक बार भी श्रपना माल किसी दूसरी कम्पनी द्वारा जो कि गुष्ट में सम्मिलित नहीं है, मेज देता है, नो उसका वर्ष भर का वट्टा (rebate) जो कि उसको रे मिलना चाहिए था, मारा जाता है। होता यह है कि नई कम्पनी इतनी चमता-वान स्रौर सवल तो होती नहीं कि सब देशों को लगानार स्रपने जहाज भेज सके, त्रातः उसके द्वारा एक दो स्थानों को माल भेजकर वर्ष भर का रिवेट (वहा) कौन सोये। मारत में विदेशी जहाजी कम्पनियों ने इसी प्रकार श्रपना वना लिया या, ग्रौर सिन्धिया कम्पनी को जो कि भारतीय कम्पनी थी, किंटिनाई का सामना करना पड़ता था।
- (६) संयोग (combine) . सयोग शब्द ऊपर लिखे किसी भी प्रकार के संगठन के बारे में व्यवहार में लाया जा सकता है। जब उत्पादक किसी प्रकार का समम्मीता या संगठन करके आपसी प्रतिस्पद्धों को समाप्त करदें और अपनी बस्तु का मूल्य ऊँचा रखने का प्रयत्न करें, उस सगठन को सयोग कहेंगे। किन्तु हस शब्द का अम के सगठन के बारे में भी उपयोग होता है। ऊपर लिखें सगठन तो पूँजी (capital) के सयोग हैं।
 - (७) विवेचना एकाधिकार (discriminating monoply) जिस सग-ठन के पास भी किसी भर्षे ग्रथवा किसी वस्तु के उत्पादन का एकाधिकार है, वह अपनी वस्तु का एक समान मृल्य नहीं लेता। रेलवे कम्पनियां सभी यात्रियों से,

जो कि एक समान दूरी की यात्रा करते हैं, एक समान रेलभाइ। नहीं हैं। ग्रीर न सभी प्रकार के माल पर एक दूरी पर एक समान भाइ। लेती हैं। ग्रीसे कानपुर जाने वाले प्रथम श्रेणी के यात्री से तीसरी श्रेणी के यात्री के ग्रीम के ग्रीम के ग्रीम पर एक मन रेशम पर एक मन रेशम पर एक मन कीयले या घास की अपेसा एक समान दूरी के लिए कई गुना भाइ। हिए जाता है। विजली देने वाली कम्पनिया अपने भिन्न प्रकार के ग्राहकों से विज्य का भिन्न मूल्य लेती है। जपर लिखे उदाहरण विवेचन एकाधिकार के उदाहरण हैं। मूल्य विवेचन (price discrimination) नीचे लिखे अनुसार होता है'—

- (क) व्यक्तियों में तिवेचन विडेनिडे स्टोर, धनी व्यक्तियों से जा प्रितिष्ठा ग्रीर स्थिति के कारण उन वडे स्टोरो से ही खरीदते है। किसी म वस्तु का ग्रिधिक मूल्य लेते हैं ग्रीर साधारण व्यक्तियों से कम मूल्य लेते है।
- (ख) वर्गी (classes) में विवेचन एक कुशल श्रीर पिंड डाक्टर धनी रोगियों से श्रधिक फीस लें सकता है, इसी प्रकार रेलवे प्रथम ने द्वितीय श्रेणियों के यात्रियों से श्रधिक भाड़ा लेती है। चतुर प्रकाशक कि बढिया पुस्तक का राज संस्करण निकाल कर उसका बहुत ऊँचा दाम रिष्ठ है श्रीर धनी श्राहकों को पुस्तक वेच देता है। दूसरा संस्करण साधारण कि का मध्यम श्रेणी के पाठकों के लिए निकालता है, श्रीर संस्ता संस्करण साधारण के साधारण के लिए निकालता है।
- (ग) उपयोग में विवेचन (Discrimination) विजली देने वा कम्पनिया व्यावसायिक कार्य के लिए ली जाने वाली विजली का कम और ग्रें कार्य के लिए ली जाने वाली विजली का कम और ग्रें के लिए ली जाने वाली विजली का ग्राधिक मूल्य लेती है। यदि वे ऐगा व करे तो विजली का उपयोग व्यावसायिक कार्य के लिए नहीं हो सके।
- (घ) रथानों में विवेचन क्मी-कभी एकाधिकारी (monopolist) भिन्न भिन स्थानों में प्रापनी वस्तु का मृत्य भिन्न लेता है। बहुधा एकाधिकारी जुनीं वस्तु का मृत्य श्रपने देश में श्रिषक लेता है, एक ही देश के भिन्न-भिन्न प्राप्तें में मृत्य भिन्न रहता है। रेलवं कम्पनिया जब किसी प्रदेश को जो कि भिन्न होता है, उसनो श्राधिक हिन्द ने उन्नन बनाना चाहती है, तो उन प्रश्म कि भागा कम कर देती है। उदाहरण ने लिए समुक्तराज्य श्रमेरिया की तेती ने पिन्नमाय राज्यों के लिए कम भागा लेकर उनकी बमाने श्रीर उन्नत वना

बहुत बड़ी सहायता की है। इस सम्बन्ध में यह बात ध्यान में रखने की है, यह नीति तभी सफल हो सकती है, जबिक उस वस्तु को जो कि सस्ते दामों रक स्थान पर वेची गई है, उस स्थान पर जहाँ कि वहीं वस्तु ऊ चे दामों वैची जा रही है, भेजी भी जा सके। उदाहरण के लिए यदि कोई एकाधिकारी रेश के बाजार को हथियाने के लिए श्रपने माल को वहा वहुत सस्ते दामों वैच रहा है, तो ऐसा न हो कि वही माल फिर लौटकर उसके श्रपने देश में वे मूल्य पर विकने लगे।

एकाधिकारी इस प्रकार मूल्य में विवेचन (Discrimination) के अपने लाभ को बहुत वहा सकता है। प्रत्येक वर्ग तथा प्रत्येक उपयोग उसके र पृथक वाजार होता है, अतएव वह प्रत्येक से उसकी सामर्थ्य के अनुसार विक से अधिक मूल्य लोना चाहता है। यदि एकाधिकारी सभी से एक समान य ले तो कुल लाभ वहुत कम हो, क्योंकि वहुत से उपभोक्ता (consumers) वस्तु का जितना मूल्य दे सकते थे उससे कम देंगे।

वाजार पाट देना या राशिपातन (Dumping) सयोग sombination) कभी-कभी विदेशों में लागत-मूल्य से भी कम पर अपनी को वेचने के दोपी होते हैं। वे अपने देश में तो कचे भाव पर वस्तु को ते हैं, पर विदेशों में उसी वस्तु को सस्ते दामों पर वेचते हैं। स्वदेश के गर में प्रचिलत मूल्य तथा विदेशों में लिए जाने वाले मूल्य का अन्तर इतन में क नहीं होना चाहिए कि विदेशों व्यापारी उसी वस्तु को फिर भेजकर गित (export) करने वाले देश में सस्ते दामों पर उसे वेचने लगे। विकों को जो विदेशों में कम मूल्य पर वस्तु वेचने से हानि होती है. वह गैरा में कचे मूल्य पर वेचने से पूरी हो जाती है।

यदि घचे में क्रमागत हास नियम (law of diminishing returns) है श्रथीत् सीमान्त लागत व्यय (marginal cost) बढ़ रहा है ने श्रेणानन (dumping) से स्वदेश के वाजार में वस्तु का मृत्य बढ़ा गा यदि घचे में क्रमागत बृद्धि नियम (Law of increasing returns) है श्रथीत् सीमान्त लागत-व्यय गिर रहा है, नो न्वेड्ड के बाजार में पटेगा, श्रीर यदि क्रमागत स्थिर नियम (law of constant returns) हो प्रथीत् सीमात लागत-व्यय स्थिर हो तो न्वेड्ड के मृत्य किर

वाजार पाट देने या राशिपातन (damping) के द

(क) किसी विदेशी बाजार को हथियाने के लिए अपना किंगं वाजार को अपने हाथ में रखने के लिए। यदि विदेश में कोई नया प्यापत हो रहा हो तो उसको समाप्त कर देने के लिए भी राशिपातन (dumping) किया जाता है।

(ख) यदि किसी उत्पादक के पास वहुत श्रिधिक माल है श्रीर श्रते देश में उसकी खपत नहीं हो सकती, तो उस श्रावश्यकता से श्रिधिक माल के वाहर खपाने के लिए सस्ते भाव पर विदेशों में वेचना पड़ता है।

(ग) श्रपने धघे का विस्तार करने के लिए भी राशिपातन किया जान है, जिससे कि कमागत बृद्धि नियम का लाभ उठाया जासके।

(व) नये व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित करने के लिए भी राशिपाल किया जाता है।

वाजार पाटना ऋथवा राशिपातन (dumping) कोई स्थायी वर् नहीं होती, वह केवल विदेशी धर्घों को न पनपने देने के लिए ही किया जाता है। उससे विदेशों को लाभ होने के स्थान पर हानि ही ऋधिक होता है। यहां कारण है कि प्रत्येक देश ऋपने धर्घों की इससे रज्ञा करने का प्रयत्न करता है।

श्रस्थायी समभौता (Agreement). कभी-कभी परस्पर प्रतिलद्धां करने वाले उत्पादक तथा व्यापारी श्रापस में प्रतिस्पर्द्धां को दूर करने के लिए एक श्रस्थायी समभौता कर लेते हैं। वह समभौता इस श्राशय का होना है कि सब लोग एक-सा मूल्य लें। उदाहरण के लिए, तोंगे या रिक्शा बारें कहीं-कहीं श्रापस में समभौता कर लेते हैं कि किराया घटायेंगे नहीं। कहीं-कहीं वे यह भी समभौता कर लेते हैं कि वे नम्बर से सवारी लेलावेंगे, श्रापस में

प्रतिस्पद्धां नहीं करेंगे। दूध वाले, नाई, तथा श्रन्य व्यापारी शहरों में समर्माता कर के त्यापार में चेत्र वॉट लेते हैं। इस प्रकार के समस्तीते बहुत श्रासानों में हो नकते हैं। प्रत्येक सदस्य श्रपना कार्य करने में स्वतन्त्र रहता है, साथ ही प्रतिस्पद्धां भी नहीं होती। यह समस्तीता कामचलाऊ श्रीर श्रस्थाई होता है।

पार्षट या ऐसोसियेशन: कभी कभी मिलें श्रथवा व्यापारी श्रवित जाव्ने का ममभीना करते हैं, वह श्रधिक टिकाऊ होता है। पार्षद टी उरेरवें म स्थापित किया जाता है। मूल्य निर्धारित करने श्रथवा उत्पादन का नियनम

हरने ने लिए। जब किसी थंधे में मदी का सामाना करना पहता है, श्रीर उत्पादन गाँग (demand) से श्रिधिक होता है, तो पार्षद स्थापित करने उत्पादन को नियत्रित कर दिया जाता है। अर्थात् कोई भी मिल निश्चित राशि से अधिक उत्पादन नहीं करेगी। परन्तु बहुधा यह प्रयत्न सफल नहीं होते। कुछ भिलें समभौते के अनुसार काम नहीं करतीं और समभौता टूट जाता है।

सयोग (Combination) अथवा एकाधिकार (Monopoly) स्थापित होने के लिए अनुकूल साधन: हम वहाँ उन कतिपय कारणों का ग्रस्थयन करेंगे जो सयोग अथवा एकाधिकार के स्थापित होने मे सहायता प्रदान करते हैं। सक्चे प में हम कह सकते हैं कि जो भी कारण परस्पर प्रतिस्पर्कों करने वाले उत्पादकों में सहयोग अथवा मिलकर काम करने की भावना जाग्रत करते हैं, वे ही सयोग अथवा एकाधिकार की स्थापना में सहायक होते हैं। अब हम नीचे उन कारणों का विस्तारपूर्वक अध्ययन करेंगे।

- (१) यदि किसी <u>वस्तु का उत्पादन प्रकृति से ही अत्यन्त सीमित श्रीर</u> न्यून हैं, तो उस पर एकाधिकार स्थापित हो जाने की अधिक सम्भावना होती है। इसी तरह यदि किसी धवे का अत्यन्त आवश्यक कच्चा माल किसी एक अथवा थोडे से उत्पादकों के अधिकार में हैं, तो उस धये पर एकाधिकार स्थापिन हो जाना स्वामाविक है।
- (२) ध्रधों का सरज्ञण (protection) ट्रस्टों या एकाधिकार का जनक है। जबिक किसी देश की सरकार वाहर से आने वाले माल पर भारी कर लगा देती है, तो विदेशी माल देश के ध्रधे की प्रतिस्पद्धी करने में आसमर्थ हो जाता है। उस दशा मे देशी मिलें अथवा उत्पादक मिलकर 'सयोग' स्थापित कर लेते हैं जिससे कि अधिक से अधिक लाभ उठा सकें। इसमें तनक भी सदेह नहीं कि ध्रधों को सरज्ञण देने से 'सयोग' की प्रवृत्ति को प्रोत्साहन मिलता है।
 - (३) जब किसी धघे में उत्पादक बहुत थोड़े होते हैं श्रीर धघा एक स्थान-विशेष पर केन्द्रित होता है, तब सयोग सरल हो जाता है। किसी धघे में उत्पादका की सख्या तभी कम होगी जब या तो सरकार नये कारखाने स्थापित करने पर प्रतिबंध लगादे, ग्रथवा धंचे में इतनी श्रिधिक पूँ जी (capital) की यावश्यकता हो कि ग्रिधिक कारखाने स्थापित ही न हो सके।
 - (४) प्रमाणीकृत उत्पत्ति (Standardised Product): जनकि उत्पत्ति नय उत्पादकों की एकमी हो, उसमें तनक भी श्रन्तर न हो, तब ल्यापिन हो जाने की नम्भावना रहती है।

(५) जिस देश में सम्मिलित उत्पादन-कार्य की ग्रिधिक इड पत्नता होती है, वहाँ सयोग तथा एकाधिकार के स्थापित हो जाने की ग्रिधिक सम्मान्त रहती है। परन्तु जिस देश में उत्पादन-कार्य में व्यक्तिगत स्वतन्त्रता की मान ग्रिधिक इड होती है, वहाँ सयोग तथा एकाधिकार इतनी ग्रिधिक गरतना स्थापित नहीं होते।

संयोग के लिए प्रतिकूल परिस्थितियाँ : कुछ परिस्थितियाँ ऐता में हैं, जिनसे सयोग स्थापित होने में बाधा उपस्थित होती है। यदि कितां घलें में नया कारवार खड़ा करने म कोई विशेष किटनाई उपस्थित नहीं होतां, ने उसमें सयोग अथवा एकाधिकार स्थापित होने की सम्भावना नहीं रहतां यदि किसी धन्ये में उत्पादक एक स्थान पर केन्द्रित न होकर दूर-दूर कितां हों, और प्रत्येक उत्पादक कुल उत्पादन का बहुत थोड़ा अश या प्रतिशत वाजार के लिए उत्पन्न करता हो, तो भी सयोग अथवा एकाधिकार स्थापित हों। सरल नहीं है। यदि किसी धन्ये में वस्तु का गुण अधिक महत्त्वपूर्ण है, और उसमें आहक की आवश्यकताओं पर उत्पादन को व्यक्तिगत व्यान देने की जिल्दा होती है, तो उसमें भी सयोग अथवा एकाधिकार स्थापित होने की सम्भावना नहीं रहती। यदि किसी धन्ये में कुछ बहुत प्रवल तथा सफन की उत्पादक हैं, जिन्हें एक प्रकार से सीमित एकाधिकार प्राप्त है, तो वे भी अले उत्पादक हैं, जिन्हें एक प्रकार से सीमित एकाधिकार प्राप्त है, तो वे भी अले को किसी सयोग में मिलाने के लिए इच्छुक नहीं होंगे।

सयोग तथा एकाधिकार को नष्ट करने वाले कारण एक वार पर ने संयोग श्रयवा एकाबिकार स्थापित हो जाने के वाद उसको स्थापी वनावे राजन भी कोई सरल काम नहीं है। एकाधिकार तथा सयोग को नष्ट करने ज लिए दो प्रकार की शक्तिया काम करनी हैं। यह भीतर श्रार वाहर से सयोग को नष्ट करने करने का प्रयत्न करती हैं।

संयोग के अन्दर ही कुछ कारखाने ऐसे होते हैं, जो विचित्त हैं लगने हैं। वे ऐसा मानने लगते हैं कि समभोते से हमें वहुन भार महण कान पढ़ रहा है, और हमारे ऊपर अधिक वन्धन लगा दिए गए हैं। उन महचेंग अधिक लाभ प्रतीत नहीं होता। उदाहरण के लिए, यदि कियी कार्यान के उन्हों के उन्हों के लाल । का किसी किया में कोई विशेष सुधार किया है, तो उनहीं के लाल । का ही जाता है कि यदि उस पर वंधन ने हो तो यह बाना के अपने कार नकता है। कभी-कभी ऐसा भी होता है कि संग्रीण (construction) ने जो कोटा अर्थान हिस्सा अत्येक कार्याने के लिए निर्ता?

ा है, उसे कुछ ज्ञमतावान् कारलाने न्यायपूर्ण नहीं मानते। वे समभते हैं उन्हें प्रधिक मिलना चाहिए था। कभी-कभी सयोग इस कारण स्थापित जाता है, क्यों कि उस समय धन्धे को ग्रत्यन्त किंठनाई का सामना करना रहा था। जब धन्ये के बुरे दिन समाप्त हो जाते है, मदी (depression) हो जाती है, तो फिर सयोग की ग्रावश्यकता प्रतीत नहीं होती। सयोग में हे ज्ञमतावान् तथा कुशल कारखाने यह ग्रनुभव करने लगते हैं कि वे ल तथा निकम्मे कारखानों को जीवित रखने के लिए त्याग कर रहे हैं। व्यवसाय या धन्ये में परिवर्तन के साथ-साथ सयोग में सिम्मलित खानों की उस सयोग की ग्रोर से मिक्त नष्ट हो जाती है, ग्रौर वे उससे त्र हो जाने के लिए उत्सुक होने लगते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि विगंग को छोड़ने लगते हैं।

परन्तु यह तो त्रान्तरिक कारण हैं, जिनसे कि सयोग नष्ट होते हैं। के श्रितिरिक्त नाह्य कारण भी हैं 'जिनसे कि सयोग नष्ट हो जाते हैं। किमी बाहर वालों का विरोध ख्रौर दबाव इतना प्रवल हो उठता है, कि ग उसके कारण टूट जाता है। सयोग उत्पादन को कम करके अथवा त्रित करके मूल्य को ऊँचा रखने का प्रयत्न करता है, इसका अर्थ यह । कि प्रत्येक कारखाने को ग्रपनी समता से कम उत्पादन करना पड़ता है। उनये कारखाने जो उस धन्धे में प्रवेश करते हैं, उन पर तो यह बन्धन होता ं कि वे कम घरटे काम करें। ग्रानएव वे ऊ चे मूल्य का लाभ उठाकर ग्राधिक य्रिक उत्पादन करना चाहते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि जो फर्म नारदाने सयोग के बाहर होते हैं उन्हें लाभ होता है, श्रौर सयोग में निलत कारलानों को हानि होती है। जब यह वाह्य दवाव बहुत हो जाता है, तो सयोग को तोड देना पडना है, श्रीर सम्मिलित कारखानों हुट दे देनी पड़तों है कि वे मनमाने ढग से उत्पादन कर सकें। भारतवर्ष व जुट मिल ऐसोसियेशन ने इस प्रकार सगठन किया, श्रीर प्रत्येक कारखाने चि प्रतिशत कथों को मुहर वन्द कर दिया, तथा काम के चर्छ कम कर ं तो उन्हें यह कठिनाई प्रतीत हुई। कई नये कारखाने स्थापित हुए ग्रोर स समकाते को न मानकर मनमाने उग से काम करने लगे। इनका गाम यह हुआ कि समभौता चल न सका और जह-मिल ऐसोसियेशन ने निनों का न्वतंत्र कर दिया।

गराधिकार के श्रार्थिक दोष किसी व्यवसाय में एकाधिकार के पित हा जाने ने उपभोक्तात्रों (consumers), उत्पन्न की हुई बुद्ध के

गुणों, श्रौर श्रमजीवी तथा श्रन्य उत्पत्ति के साधुनों पर गहरा प्रभाव पहन है। श्रतएव हम यहाँ एकाधिकार (monopoly) के श्रार्थिक प्रभाव का किए पूर्वक श्रध्ययन करेंगे।

- (१) किसी धन्चे में एकाधिकार स्थापित हो जाने से उतिहासियां (factors of production) का परितापण (remunerative) कम हो जाता है। इसके दो कारण हैं। पहला कारण तो यह है कि उतिहासियां की माग एकाधिकार स्थापित हो जाने से कम हो जाती है। जब पार्ज प्रतिस्पद्धीं करने वाले कारखाने होते हैं, तो उत्पत्ति के साधनों की माँग ग्राह कृत अधिक रहती है। दूसरा कारण यह है कि जब धनने में एकाधिक स्थापित हो जाता है, तो एकाधिकारी ही उनका अवेला प्राहक होता है, अति वह उनसे भाव करने में अधिक प्रभावशाली होता है, और उनका परिवास कम कर देता है।
- (२) जब सयोग (combination) होता है तो प्रत्येक कार खाने के लिए कोटा निश्चित किया जाता है। प्रत्येक कार खाना जितना उत्तर करता है, उससे कम कोटा निर्धारित किया जाता है। उसका फल यह हैं है कि कुछ उत्पादन के साधन वेकार रहते हैं।
- (३) जब निश्चित समय के उपरान्त सम्मिलित कारपानों ना की फिर से निर्धारित होने का समय ब्राता है, तो प्रत्येक कारपाना प्रपना के चढवाने का प्रयत्न करता है, ब्रौर प्रत्येक कारखाना चुपके से ग्रीधित कर खेना है। इस प्रकार धन्वे में ब्रुतिरिक्त उत्पादन-शक्ति उत्प । जाती है।
- (४) प्रत्येक कारखाने को कितनी उत्पत्ति करनी होगी, इनरी निर्मि करने का परिणाम यह होता है कि जो कुशल कारखाने हैं, उनके प्रिर्मि कम दल ग्राँर श्रकुशल कारखानों को भी कुछ कोटा निर्धारित किया जाती इसका फल यह होता है कि श्रकुशल कारखानों को जीवित रहने देने श्रन्छे कारखानों को श्रपनी शक्ति से कम उत्पादन करना पड़ता है। उपनिर्में (consumers) को हिन्द से यह कटापि वाछनीय नहीं है।
- (५) एकाधिकार स्थापित हो जाने पर उत्पत्ति के साधनं (दिहार of production) का उपयोग उपमोक्तान्त्रों को रुचि को धान में न निकासिकारों में इन्ह्रानुसार होता है। उपभोक्ता का जो साधारण दर्भ उपादन पर प्रमुख होता है, यह एकाधिकार स समाप्त हो जाता है।

- (६) जब किसी धन्वे पर एकाधिकार स्थापित हो जाता है, तो एकाधि-री बन्वे में नवीन पूँजी (capital) और साहस (enterprise) को हैं पुसने देता। इसका परिशाम यह होता है कि भषे मे नया रुधिर नहीं । पाता, और उस धन्धे का विकास रुक जाता है।
- (७) एकाधिकार स्थापित हो जाने पर श्रौद्योगिक (technical)
 ति भी रक सकती है। एकाधिकारी को किसी प्रतिस्पर्झी का भय तो होता
 है, इस कारण उसे अपने पुराने यत्रों को हटा कर नये यत्रों को लगाने की
 ती श्रधिक श्रावश्यकता नहीं रहती। यदि किसी धन्ये में किसी नवीन यत्र
 श्राविष्कार हो, तो प्रत्येक कारणाने को तुरन्त उस नवीन यत्र को लगाना
 गा। श्रन्यथा उसका प्रतिद्वन्द्वी उसको लगाकर कम लागत-त्र्यय पर उत्पादन
 के श्राने माल को बाजार मे वेचने लगेगा। एकाधिकारी को इस बात का
 तो रहता नहीं, श्रतएव जब तक उसकी पुरानी मशीनें काम दे सकती हैं,
 उन्हें घिसता रहता है, छोड़ता नहीं है, क्योंकि उसे श्रपना लागत-व्यय कम
 तो की श्रावश्यकता नहीं होती। इसका फल यह होता है कि उस धन्थे में
 म श्राने वाली मशीनों में नये श्राविष्कारों श्रथवा सुधारों को प्रोत्साहन
 ही मिलता।

एकाधिकारी तभी पुरानी मशीनों को हटाकर नये प्लायट को खड़ा । गा, जब कि वह विलकुल वेकार होगई हों श्रीर काम न दे सकती हों। यवा नवीन श्राविष्कार इतना श्रिधिक लाभदायक हो, कि पुराने प्लायट की प्रकर नवीन प्लायट को लगाना लाभदायक हो। कहने का तात्पर्य यह, कि । नये प्लायट से उत्पादन करने का व्यय, उस पर सूद तथा उसकी विसावट, रा खर्चा पुराने झायट से उत्पादन करने के व्यय से कम हो। श्रन्थथा एकाधि-री नवीन श्राविष्कार का उपयोग नहीं करेगा। श्रीर समाज तथा उपभोक्ताश्रों उत्तन ढग से उत्पादन करने से जो लाभ होता, वह नहीं होगा। यदि परस्पर तेसदा करने वाले कारखाने होते, तो वे तुरन्त नये श्राविष्कार को श्रपना लेते । उपभोक्ताश्रों को लाभ पहुँचता।

(८) जब किसी धन्धे पर एकाधिकार स्थापित हो जाता है तो उत्पादक गटन को कम करता है। उसे भय रहता है कि श्रिष्ठिक उत्पादन से कहीं जार-भाव विगइ न जावे श्रीर मृल्य गिर जावे। कभी-कभी यदि उत्पादन भिक हो जाना है श्रीर उत्पादक को भय रहता है कि मूल्य गिर जावेगा, तो वह पत्र वी हुई वस्तु को नष्ट कर देना है। ईस्ट इ डिया कम्पनी को जब भारन से ल्यापार करने का एकाधिकार प्राप्त था, उस समय बहुषा वह अपने तो से लंदे हुए कुछ जहाज टेम्स में इसलिए डुबो देती थी, कि जिससे वचे हुए का दुगुना तिगुना मूल्य मिल सके और लाभ अधिक हो। ब्राजील में इसी का कहवे के मूल्य को ऊंचा रखने के लिए कभी-कभी उसको नष्ट कर कि जाता है। यदि एकाधिकार न हो, तो परस्पर प्रतिस्पर्धा करने वाले काल अधिक से अधिक उत्पादन करे। एकाधिकारी अधिकतम लाभ प्राप्त करने लिए उत्पादन को नियंत्रित करता है, अथवा उत्पन्न की हुई वस्तु को नष्ट विता है। नथे आविष्कारों का उपयोग न करके नई पूँजी और साहस को एक घुसने देकर भी एकाधिकारी उत्पादन को नियंत्रित करता है।

(ह) एकाधिकारी की स्थिति ऐसी होती है कि वह चाहे तो कर मूल्य को बहुत कम कर सकता है। क्योंकि एकाधिकारी को ब्रान्तरिक तथा वचतों (internal and external economics) का पूरा लाभ कि है। उसे विज्ञापन ब्रौर प्रचार पर अधिक व्यय नहीं करना पहता है, उसे सं ब्रौर वेचने में लाभ होता है, उसको बड़ी मात्रा के उत्पादन का प्रा-प्रा प्राप्त होता है। श्रतएव एकाधिकारी लागत-व्यय को कम करने में सफ्त सकता है। परन्तु देखने में यह ब्राता है कि एकाधिकार स्थापित हो जां उपरान्त वस्तु का मूल्य कें चा हो जाता है। यह मानवीय स्वभाव है कि श्रपनी स्थिति का पूरा लाभ उठाये। एकाधिकारी वह मूल्य निर्धारित करनी जिससे उसे श्रिकतम लाभ प्राप्त हो। श्रिकतर एकाधिकारी उपभोताओं शोपण करता है।

(१०) एकाधिकार से एक वड़ी हानि यह होती है कि समाज में वितरण वहुत विषम हो जाता है। कुछ थोडे से व्यक्तियों के हाथ में कि तीत धन-राशि इकट्टी हो जाती है, श्रीर वे समाज के श्रार्थिक श्रीर मां जीवन पर हावी हो जाते हैं।

एकाधिकारी की शक्ति अवाधित नहीं है: जपर के वितरण न मान लेना चाहिए कि एकाधिकारी की शक्ति पर कोई रोक-थाम नहीं रे जितना मूल्य चाहे ले सकता है और चाहे जो कर सकता है। वास्त्र में धिकारी एक निरंकुश शासक के समान कार्य नहीं कर सकता। उमप में चधन होते हैं और उसके रास्ते में बहुत-सी क्वावटें होती हैं।

पहली कजावट तो यह है कि वह नम्भावित प्रतिद्रिन्द्रयों ने बर्त । रहना है। यदि वह श्रपनी वस्तु का बहुन श्रधिक मृत्य लेता है, तो कोई प्रतिद्रन्द्री श्रयण्य उपस्थित हो जावेगा। दूसरे यदि एकाधिकारी मनमाने ढग से मूल्य बढा कर उपभोक्ताश्रों का शोषण करना चाहता है, तो वे भी उसका विरोध करने पर उतारू हो सकते हैं। उपमोक्ता एक सीमा के उपरान्त विद्रोह कर सकते हैं, वे सगठित होकर एकाधिकारी के माल का वहिष्कार कर सकते हैं। कोई भी एकाधिकारी उपभोक्ताश्रों की सहानुभृति की उपेक्षा नहीं कर सकता।

तीसरे ऐसी कोई भी वस्तु इस ससार में नहीं है, जिसकी जगह लेने वाली श्रन्छी या बुरी दूसरी वस्तु नहीं हो। यदि एकाधिकारी श्रपनी वस्तु का श्राव- श्यकता से श्रिधक मूल्य लेने लगे, तो उपभोक्ता उस वस्तु की जगह उसकी स्थाना- पन्न वस्तु श्रों का उपयोग करने लगेंगे।

चौथे एकाधिकारी मांग (demand) की नितान्त उपेक्वा नहीं कर सकता। यदि किसी वस्तु की मांग कम है अथवा वह अत्यन्त लोचदार (elastic) है, तो एकाधिकारी की स्थिति कमजोर रहती है।

पाँचने यह तो हम देख ही चुके हैं कि सयोग को बाह्य तथा आन्तरिक सिक्यों नष्ट करने की चेष्टा करती रहती हैं। किसी सयोग को स्थायी बनाये रखना वहा कठिन हो जाता है। घर में ही मेद होने के कारण सयोग टूट जाता है।

श्रन्तिम रकावट यह है, कि एकाधिकारी को राज्य के हस्तक्षेप का सदैव भय बना रहना है। राज्य किसी एकाधिकारी (monpolist) को जनता का अनवरत शोपण नहीं करने दे सकता, क्योंकि वह जनता के हितों का रज्ञ है। यदि श्रावश्यकता हो तो वह श्रवश्य हस्तक्षेप करेगा। इस भय से एकाधिकारी निर्हुश नहीं हो पाता।

एकाधिकार के प्रति ऋाधुनिक दृष्टिकोगा 'एक समय था जविक धर्षे या किसी व्यापार में एकाधिकार स्थापित हो जाना जनिहत के विरुद्ध समभा जाता था। यहीं कारण था कि ऋमेरिका में ट्रस्ट-विरोधी कान्न बनाये गये तथा श्रन्य देशों में भी ट्रस्ट तथा एकाधिकार पर नजर रक्खी जाती थी। उन्हें खतरनाक समभा जाता था।

किन्तु ग्रव यह दृष्टिकोण वदल गया है। एकाधिकार या सयोग जनिहत के विरुद्ध श्रीर उसका शत्रु नहीं समभा जाता। सच तो यह है कि धवे के नेनानीकरण (rationalisation) के लिए यह त्रावश्यक है। जब प्रथम महायुद्ध के उपरान्त जर्मनी में धर्षों के श्रस्तित्व को वनाये रखने के

धर्षों के वैज्ञानीकरण की आवश्यकता हुई, तो आपसी प्रतिसदी को दूर करते हैं लिए वहाँ 'सयोग' (combination) स्नान्दोलन को प्रोत्साहन दिया ग्वा इस प्रकार रद्दी श्रौर श्रकुशल पुराने ढाँचे के कारखानों को समाप्त कर दि गया । केवल त्राधुनिकतम साट वाले सुसगठित कारखानों को मिलाकर एंद्रे स्थापित किये गए। इसका परिणाम यह हुआ कि उत्पादन आधुनिक उग से हेने लगा। माल की विक्री के लिए केन्द्रीय व्यवस्था हो गई, जिससे विक्री व व्यय कम हो गया ग्रौर जर्मन धघे नष्ट होने से वच गए। यही नहीं, धर्षों हो ससार के बाजार में जीवित रखने के लिए यह त्रावश्यक होगया कि मालका प्रमासीकरण (standardisation) किया जाय। यह तभी हो सक्त था जब कि धर्घों में सयोग स्थापित हों। विखरे हुए स्वतन्त्र छोटे कारकर्त्व के रहते जर्मनी के धवे टिक नहीं सकते थे। प्रथम महायुद्ध के उपरान द्रिल के धर्घों के सामने भी यही प्रश्न उपस्थित हुन्ना। ससार के वाजारों में लो रहने के लिए तथा धर्घों को पुनर्जीवित करने के लिए सरकार ने सबी श्रान्दोलन को प्रोत्साहन दिया। वस्त्र तथा स्टील के धर्घे तथा ग्रन्य धर्मे कारखानों को राज्य ने भी तभी त्रार्थिक सहायता प्रदान की, जब उन्होंने मिनकर संयोग स्थापित करना स्त्रीकार कर लिया। जर्मनी में जो सयोग म्यानि करने का प्रयोग हुआ, उसका परिणाम बहुत अच्छा निकला, प्रतएव अमेरिका जापान, ब्रिटेन तथा श्रन्य देशों में भी यह श्रान्दोलन बल पकड़ गया। मर्ग देशों में सरकारों ने दवाव डालकर तथा श्रार्थिक सहायना देवर घर्षे का नवीन सगठन करने तथा सयोग स्थापित करने में सहायता दौ। इस उपरान्त जो भयकर आर्थिक मदी ससार में छाई उसने सयोग तथा एकाधिकर को श्रोर भी श्रावश्यक वना दिया, क्योंकि उस श्राधिक मदी (cconomic depies-10n) में धर्धों का वैज्ञानीकरण करना श्रत्यन्त श्रनिवार्य होगया।

भारतवर्ष में केवल जुट तथा सोमएट में इस तरह का प्रयत हुआ किन्तु जट का सगटन नष्ट होगया। कोयला तथा वस्त्र-व्यवसाय में की भी संगटन ज़दा न हो सका। श्राज तो ऐसा प्रतीत होता है कि श्रीदीधिक दर्श के लिए स्थीग श्रथवा एकाधिकार श्रावश्यक है।

एकाधिकार पर राज्य का नियन्त्रण और श्रिधकार . यह हम हैन चुके हैं कि एकाविकारी श्रिधकतर उत्पादन को इसलिए कम करता है, वि वर उस वस्तु का श्रिविक मूल्य ले सके, श्रीर श्रिधकतम लाभ कमा सके। वर समात्र विरोधी बात है, श्रीर सर्वसाधारण कि हितों के विरुद्ध है। श्रतएन नार, न्। जो कि जनता के स्वार्थों का रच्छ है, उसे इन समाज-विरोधी प्रवृत्तियों ग्रौर क्षिकारी की ग्रधिकतम लाभ प्राप्त करने की लालसा को दबाना चाहिए, ग्रौर होन्डपभोक्ताग्रों के स्वार्थों की रचा करनी चाहिए। एकाधिकार पर नियन्त्रण करने के लिए नीचे लिखे उपार्थों से काम लिया जा सकता है।

- (१) सयोग विरोधी कानून वनाकर: सयुक्तराज्य अमेरिका मे १८६० में शर्मन ट्रस्ट-विरोधी कानून वनाये गए, और १६१४ में क्लोटन ट्रस्ट-विरोधी कानून वनाये गए, और १६१४ में क्लोटन ट्रस्ट-विरोधी कानून वनाये गए। इन कानूनों का अभिप्राय यह था कि ट्रस्ट स्थापित न हों। इन कानूनों के अनुसार कारखानों का मिलन वर्जित कर दिया गया। किन्तु वहाँ के ज्यवसायियों ने सूत्रधारी कम्पनी (holding company) स्थापित करके सारे धवे पर अपना एकाधिकार जमा लिया। जर्मनी और आस्ट्रिया में काटेंल के विरुद्ध कानून वनाये गए। किन्तु इस प्रकार के कानून वहुधा सफल नहीं हुए। क्योंकि जब कानून द्वारा एक प्रकार का सयोग गैरकानूनी बना दिया गया, तो दूसरे रूप में सयोग स्थापित कर लिया गया और कभी-कभी अदृश्य सयोग स्थापित हो जाते थे, जो कि न तो ऊपर से दिखलाई देते थे और न उनका कोई जाब्ते से सगठन ही होता था।
 - ि(२) एकाधिकारी के अनुचित तरीकों को रोकना प्रो॰ पिगू का कहना है कि राज्य को एकाधिकारी के प्रतिस्पर्क्षियों को सुरिक्षित रखना चाहिए। श्रीर छन तरीकों को जिनके द्वारा एकाधिकारी अपने प्रतिद्वन्द्वियों को नण्ट करता है, रोक देना चाहिए। एकाधिकारी गला काट प्रतियोगिता, राशिपातन (dumping) तथा वहिष्कार के द्वारा अपने प्रतिद्वन्द्वियों को समाप्त कर देता है। राज्य को इन पर रोक-थाम लगानी चाहिए। परन्तु इसमें भी आंशिक सफलता हो प्राप्त होती है।
 - (३) मूल्य तथा लाभ का नियत्रण करना राज्य एकाधिकारी के लाभ श्रीर वस्तु के मूल्य को निर्धारित करक एकाधिकारी का नियत्रण कर सकता है। परन्तु उचित मूल्य निर्धारित करने में कुछ व्यावहारिक किटनाइया श्रवश्य हैं। ऐसा मूल्य निर्धारित करना, जो उत्पादक तथा उपभोक्ता दोनों की हिंद से उचित हो, सरल नहीं है। भारत में श्राजकल यह किटनाई श्रनुभव हो रही है। फिर एकाधिकारी राज्य तथा जनता की श्रॉखों में धूल डालने का प्रयत्म करेगा। फिर भी राज्य एकाधिकारी का इस प्रकार नियत्रण करने का प्रयत्म कर सकता है। खरीदारों का भी सगठन खड़ा किया जा सकता है।
 - (४) प्रचार: कुछ लोगों का कहना है कि राज्य को समय-समय पर एकाधिकार की जाँच करवा लेनी चाहिए, श्रीर उसके सम्बन्ध में जो मी जान-

कारी प्राप्त हो उसको प्रकाशित करते रहना चाहिए। उसका परिएम स् होगा कि ट्रस्ट अथवा एकाधिकारी अपनी स्थिति का अनुचित लाम नहें उठावेंगे।

(४) राष्ट्रीयकरण (Nationalisation) श्रन्त में इस सनन् का एक हल यह भी है, कि जिस धन्धे में एकाधिकार स्थापित हो जावे उत्तः राष्ट्रीयकरण कर लिया जावे। जिन धर्घों में ढरे से काम होता है, जिनकी न्द्र का वाजार सुनिश्चित है, और जिनमें साहसी (entrepreneur) को लिंह गत देखभाल तथा प्रयत्न की उतनी आवश्य। ता नहीं होती, जिनका कारण नियमित ढग से चलाना सुलभ है, इस प्रकार के धंघों का राष्ट्रीयकरण अवर्ष कर लेना चाहिए।

क्रेता संघ (Monopsony): खरीदारों के एकाधिकार को कित सघ कहते हैं। यदि एकाधिकारी यह कह सकते हैं, िक तुम्हें खरीदना है, हैं हम से खरीदो अन्यथा न खरीदो, तो खरीदार भी सगिठत हो कर कह सकते हैं िक वेचना हो तो हमको वेचो, अन्यथा न वेचो। अमेरिका के मोटरकार के बनाने वालों ने सगिठत होकर रवर का मूल्य—जिस पर डच एकाधिनार स्थापित है—कम करा दिया।

परन्तु खरीदारों का एकाधिकार बहुत कम स्थापित हो पाता है, श्री यदि स्थापित हो जाता है तो उसके बनाये रखना श्रीर भी कठिन है। क्यों खरीदार श्रपने एकाधिकार को तभी कायम कर सकते हैं, जब कि वे श्राप्त पदायों की खरीद को कम करें। परन्तु ऐसा करने में जितना वे उत्पादकों है दड देते हैं उतने स्वय भी दडित होते हैं।

फिर खरीदार समस्त देश में विखरे होते हैं ग्रौर किसी-किसी दशा तो समस्त ससार में विखरे होते हैं। उन्हें ग्रपना सगठन बनाने में वहीं की नाई होती है। यही कारण है कि खरीदार ग्रपना सबेग या सब बहुत द बना पाते हैं। यदि खरीदार किसी दूकानदार से ग्रप्रसन्न हों, तो वे दूसरी दूक में यस्तुएँ खरीद सकते हैं, किन्तु यदि उस ध्ये में एकाधिकार स्थापित हो नुका तो मृल्य तो उन्हें वहीं देना होगा जो एकाधिकारी निश्चित करेगा।

यदि उपमे का श्रपना सयोग या सब बनाने में सफल भी हो जॉय हैं कीमतों हो नीचा कराई, तो भी यह विजय स्थायी नहीं होगी। यदि उपमें ऐसी कीमत निर्धारित करना चार्ड जिससे उत्पादक की श्रिधिक लाभ न ही, उस घंधे से पूँ जी (capital) इट जावेगी श्रौर श्रन्त में मूल्य फिर ऊँचा हो जावेगा।

यदि किसी वस्तु की मांग लचकदार नहीं है अर्थात् अलचकदार (Inc-alstic) है, तो खरीदारों का सयोग अथवा सम् वेकार हो जावेगा। क्योंकि वे उसको खरीदे बिना रह नहीं सकते। वह जीवन के लिए आवश्यक अथवा किसी ध्ये का आवश्यक कच्चा माल हो सकता है। ऐसी दशा मे उत्पादक की स्थिति अधिक मजबूत होतो है, और वह खरीदारों के सम को नष्ट कर सकता है। फिर यदि खरीदार अपना सम बना भी लों, तो उत्पादक भी अन्य बाजार हँ व सकता है।

उपभोक्ता श्रों के लिए सबसे प्रभावशाली सगठन का तरीका उपभोक्ता स्टोर (consumers' stores) स्थापित करना है। परन्तु यह इस बात का प्रमाण है कि वे श्रपनी बातों को मानने के लिए उत्पादकों को विवश नहीं कर सकते।

मालिक-सघ एक दूसरा उदाहरण है कि जब अम (labour) के खरीदार मिलकर मजदूरों को अपनी बातें मानने पर विवश कर सकते है, परन्तु यदि मजदूर अञ्ब्ही तरह सगठित हों, तो मालिक-सघ उनका शोषण नहीं कर सकता।

कहने का तालर्थ यह है कि खारीदारों का एकाधिकार बहुत कम स्थापित होना है। यदि कभी होता भी है तो वह अधिक प्रभावशाली नहीं होता, निर्वल होता है।

परिच्छेद १७

सहकारिता (Co-uperation)

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि सहकारिता भी व्यवस्था (organi sation) का एक रूप है। त्राज का त्राधिक सगठन इस प्रकार का वन गण है, कि पू जीपति (capitalist) अमजीवी वर्ग का शोषण करते हैं। पस स्वस्प पू जीपतियों को त्रार अमजीवियों का सघर्ष छिड़ा हुत्रा है। अमजीव त्राप्त पू जीपतियों के त्रास्तित्व को नष्ट कर देना चाहता है। सहकारिता त्रान्दोलन एक ऐसे समाज का निर्णय करना चाहता है, जिसमें इस प्रकार का यह मयकर रूप नष्ट हो जावेगा। जब समाज के निर्धल सदस्य' किसी भी त्राप्तिक कार्य त्रार्थात् उत्पत्ति (production), उपभोग (consumption), त्राप्तिक से उत्पन्न हुए लाभ को त्रापस में न्यायपूर्ण प्रणाली से वाँट लें, तो ऐने सगठन को सहकारी सिमिति कहेंगे।

प्रत्येक ग्रार्थिक इलचल में सहकारिता के सिद्धान्तों का उपयोग किया जा सकता है। सहकारिता के सिद्धान्त को पूर्णत्या समभत्ने के लिए ग्रावश्यक है कि इम महकारी सिमितियों तथा ग्राष्ट्रितिक ग्रौद्योगिक सस्याग्रों का मेद समभ ग्रुपमी को कि कुछ मोची ग्रुपमी ग्रार्थिक स्थिति को सुधारने की दृष्टि में अपनी थोड़ी-थोड़ी पूँ जी लेकर एक सगठन में सिम्मिलित होते हैं, श्रीर निश्चिम प्रत्येक मदस्य का समान ग्रुधिकार एक सगठन में सिम्मिलित होते हैं, श्रीर निश्चिम प्रत्येक मदस्य का समान ग्रुधिकार होगा, ग्रोर वार्षिक लाभ सदस्यों की पूँ जी जावेगा, तो इस सिमित को 'सहकारी उत्पादक सिमिति' कहेंगे।

महत्तरी उत्पादक सिमितियों तथा मिश्रित पूँ जी वाली कम्पनियों (point stock companies) ये यहीं भेट हैं, कि एक तो मनुष्यों का सब है श्रीर दूसरा पूँ जो या। मिश्रित पूँ जीवाली कम्पनियों में हिस्सेदारों की कार्य मंचासक प्राथियार तथा लाभ पूँ जी के श्रानुपात में ही मिलता है। उत्पादक महागी

सितियों (co-operative producers societies) के सगठन में मजदूर पूँजी को किराये पर लेकर धर्घ की जोिखाम उठाते हैं, किन्तु पूँजीवाली कम्पनियों में हिस्सेदार स्वय कार्य न करके मजदूरों को नौकर रखते हैं, श्रीर धर्घ की नोिखम उठाते हैं। उत्पादक सहकारी समितिया पूँजी (capital) के लिए उचित सूद देती हैं श्रीर लाम श्रपने सदस्यों में वॉट देती हैं। किन्तु मिश्रित पूँजो वालों कपनियों में निश्चित मजदूरी देकर मजदूर रक्खे जाते हैं श्रीर लाम हिस्सेदारों में पूँजी (capital) के श्रानुपान में वाट लिया जाता है। सहकारी समितियों में पूँजी को श्रिषक महत्त्व नहीं दिया जाता, उसको सम्पत्ति या धन (wealth) उत्पन्न करने का एक साधन मात्र समभा जाता है। यही कारण है कि समिति के प्रत्येक सदस्य को केवल एक वोट (मत) का श्रिषकार मिलता है। उसका समिति के कार्य सचालन में उतना ही श्रिषकार होता है, जितना कि किसी दूसरे सदस्य का। परन्तु मिश्रित पूँजी वाली कम्पनी में पूँजी का ही सर्वोच्च स्थान होना है। हिस्सेदारों को ध्ये का लाभ तथा कार्य-सचालन-श्रिषकार पूँजी के श्रनुपात में दिया जाता है।

सहकारी समितियों (co-operative societies) श्रौर मिश्रित पूँ जी वाली कम्पनियों (joint sock comparies) में एक श्रौर भी मौलिक भेंद है। स्थापित हो जाने के उपरान्त कपनिया नये हिस्मेदारों को नहीं लेतीं, श्रतएव जब कपनी सफलतापूर्वक चलने लगती है श्रौर बहुत श्रधिक लाभ देने लगती है, नो उसका सौ रुपये का हिस्सा हजार रुपये में भी विकता है। लेकिन सहकारी समिति का द्वार सदैव खुला रहता है। जब भी कोई व्यक्ति चाहे उसका सदस्य वन सकता है। श्रतएव उसके हिस्सों का मूल्य कभी वढता नहीं। यही नहीं, कम्पनी में एक व्यक्ति जितने हिस्से खारीद सकता है, उसी के श्रनुगत में उसे कम्पनो के प्रवन्ध में हिस्सा मिलता है; किन्तु सहकारी समिति में प्रत्येक व्यक्ति चाहे जितने हिस्से ले, परन्तु प्रत्येक सदस्य का केवल एक ही वोट (मत) होता है।

इन दोनों में एक मेद श्रीर है, जो श्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। मिश्रित पूँ जी वाली कम्पनियों की सफलता, श्रन्य कम्पनियों की प्रतिस्पर्का में सफलनापूर्वक खड़े रहने में है। प्रत्येक कपनी दूसरी कम्पनियों को कुचल कर श्रागे बढ़ना चाहती है। नहकारी समितिया एक दूसरे की प्रतिद्वन्द्विता में खड़ी नहीं होती। वे निलकर एक सब की स्थापना करती हैं, श्रीर उनके सरज्ञ्य में काम करती हैं। यह सब सहकारी समितियों को एक दूसरे से प्रतिस्पद्धी नहीं करने देता। सहकारिता श्रान्दोलन धन या सम्पत्त (wealth) उत्पन्न करने वालें की ही रचा नहीं करता, वह सब वर्गों को सहायता पहुचाता है। ग्राधुनित श्रीचोगिक सगठन में उपभोक्ता का वस्तुश्रों के मृल्य निर्धारण में कोई हाय नहीं होता, श्रीर न धधों के सचालन में ही उसकी श्रावाज मुनी जाती है। उतारकों (producers) तथा उपभोक्ताश्रों के बीच में श्रगणित दलाल काम करते हैं, वा उपभोक्ताश्रों (consumers) तथा उत्पत्ति करने वालों को लूटते हैं। उपभोना जो वस्तु का मृल्य देना है, उसका एक श्र श ही उत्पादक को मिलता है, श्रेष दलालों की जेब में जाना है। सहकारिता-ग्रान्दोलन जहाँ यह प्रयत्न करता है कि उत्पादकों को श्रिषक से श्रिषक लाभ हो, वहाँ उसका यह भी प्रयत्न होता है कि उपभोक्ताश्रों को उचित मृल्य पर श्रच्छी वस्तुएँ मिलें, जिससे उनका भार हलका हो सके। सहकारिता दलालों की श्रेणी को उपभोक्ता तथा उत्पादक के बीच से हटा देना चाहती है। दलाल श्राज जो उपभोक्ता तथा उत्पादक का शोषण कर रहे हैं, उसे सहकारिता-श्रान्दोलन रोक देना चाहता है।

सहकारिता की विशेषताएँ. — ग्रव हम महकारिता की उन विशेषताण। का अध्ययन करेंगे, जिनके कारण सहकारिता मानव जाति के लिए एक विशेष महत्त्व रखती है।

- (१) सहकारिता आन्दोलन में लोग स्वेच्छा से आते हैं: दवाव डाल कर या किसी प्रकार का प्रलोभन देकर किसी की सहकारी समिति का सदस्य नहीं बनाया जाता। जो व्यक्ति उसकी उपयोगिता को समभते हैं, में स्वेच्छा में उसके सदस्य बनते हैं।
- (२) पारस्परिक् सहायता के द्वारा निज की सहायता: सहकारिता आन्दोलन की दूसरी विशेषता यह है, कि वह पारस्परिक सहायता के द्वारा निज की सहायता के सिद्धान्त पर आधारित है। सहकारी सगठन ऐसे व्यक्तियों का सगठन नहीं होता जो दूसरे का शोषण करके अपने सदस्यों को लाभ पहुचाते हैं। यह उन लोगों का सगठन होता है, जिन्ह महायता की आवश्यकता होती हैं, किन्तु जो वाहरी लोगों की महायता पर निर्भर नहीं रहते। वे अपने साधनों की इकटा करने के लिए सहयोग करते हैं और एक दूसरे की मदद करके वे अपने मदद करने हैं। वे अपने की शक्तिवान वनाने वे लिए 'सव (समह) एक (व्यक्ति)

के लिए, प्रीर प्रत्येक (व्यक्ति) नवीं (ममूह) के लिए" के सिडान्त की स्वीकार गर्भ है। वी पढ़ायेना लेने हैं श्रीर जिन्हें सहायना की श्रावश्यकना होती है, उनर स्यामी में कोई माप नहीं होता, त्योंकि सहायना लेने नाले श्रार सहायना दंने

र रेक्ट रेन्स्ट्रेंस्ट्र

- (३) सहकारिता में व्यक्तिवाद (Individualism) का स्थान हीं होता: पारसरिक सहायता के द्वारा स्वय अपनी सहायता के सिद्धान्त तो अपनाने के फलस्वरूप सहकारिता आन्दोलन में व्यक्तिवाद के लिए कोई गह नहीं रहती। व्यक्तिवाद प्रतिस्पर्डी को जन्म देना है, और सहकारिता सिको समाज से निकाल देना चाहती है।
- (४) सहकारिता का आधार जनतंत्र है: सहकारिता का एक मुख ग्राधार जनतत्र है। सहकारी सगठन जनतत्री ग्राधार पर खड़े किये जाते है। सहकारी सगठन में सभी व्यक्ति बराबर है, सबके समान श्रिधकार होते है।
- (४) सहकारिता का चरित्र पर विशेष वल होता है व्यापार सगटन के ग्रन्य तरीकों के विरुद्ध सहकारी लगटन में मानवीयता पर विशेष वल दिया जाता है। ग्रन्य व्यापारिक सगटन ग्रपने सदस्यों के चरित्र पर इतना वल नहीं देते। वे तो केवल उन उद्देश्यों की पूर्ति पर ही वल देते हैं, जिनके लिए वे खड़े किए गए हैं।

उत्पादकों का सहयोग (Producers Co-operation) अथवा सहकारी उत्पादक संगठन 'सहकारिता का उपयोग उत्पादन (production) के लिए बहुत देशों में किया गया है। परन्तु जहाँ तक बड़ी मात्रा के उत्पादन (large scale production) का प्रश्न है, सहकारी सगठन यधिक सफल नहीं हुआ। परन्तु छोटी मात्रा के उत्पादन और विशेषकर ग्रह- उत्योग-पंथों (cottage industries) में सहकारी सगठन को अधिक नफलना मिली है। अब हम इनके सम्बन्ध में विस्तार-पूर्वक लिखेंगे।

सहकारी फैक्टरियों की असफलता के कारग

वर्दा मात्रा के उत्पादन में सहकारी सगटन सफल नहीं टुग्रा उसके नीचे तिने मुख्य कारण हैं—

(१) पूँजी (capital) का ग्रामाव . सहकारी फॅक्टरियो के त्वामी नन्दूर होते हैं, वे इतने धनी नहीं होते कि यथेष्ट पूँजी इन्ही कर सकें। फिर मजदूरों हारा त्यापित सहकारी कारखानों की वैक तथा ग्रान्य नंस्थायें रूण भी नहीं देनी। मजदूरों हारा सगठित सहकारी कारखानों की नाख (credit) कम होती है, ग्रातएव इन कारखानों को पूँजी का सर्वया ग्रामाव

रहता है। सच तो यह है, कि साधारण मजदूरों द्वारा वडे-वड़े कारणते के स्थापना असम्भव है, क्यों कि एक बड़े कारखाने के स्थापित करने के लिए कि पूँ जी चाहिए वह मजदूर इकट्ठी नहीं कर सकते। जहाँ जहाँ सहकारी कारणे स्थापित हुए हैं, वहा किसी कारखाने के उदार मालिक द्वारा मजदूरों को तेन में हिस्सा देने के फलस्वरूप, एक लम्बे समय के वाद, मजदूरों को कारखाने के मालिक बना दिया गया है। मजदूरों को वार्षिक लाभ नकदी के रूप में व कर कर हिस्सों (shares) के रूप में देकर उन्हें कारखाने का मालिक बना जि गया। ऐसे उदार मालिक कम ही मिलते हैं। फिर आगे भी कारखानों को पूँ की आवश्यकता होता है और सहकारी कारखानों को साख (ciedit) कि होने के कारण बैंक इत्यादि उन्हें ऋण नहीं देते। यही नहीं, सहकर्ण कारखानों के प्रति बैंक इत्यादि को द्वेप भी रहता है, क्योंकि वे पूँ जीविंग द्वारा सचालित होते हैं। कहने का तात्पर्य यह, कि सहकारी कारखानों के पूँ जीविंग द्वारा सचालित होते हैं। कहने का तात्पर्य यह, कि सहकारी कारखानों के पूँ जीविंग द्वारा सचीलत होते हैं। कहने का तात्पर्य यह, कि सहकारी कारखानों के पूँ जी का सदैव अभाव रहता है।

- (२) कुशल और योग्य विशेषज्ञों का प्राप्त न होना, मन्तृं द्वारा सचालित सहकारी कारखानों को योग्य और कुशल मैनेजर, इ जिनिय रसायनवेत्ता, एकाउएटेंट, तथा अन्य विशेषज्ञ प्राप्त नहीं होते। इसका मुख्यकार यह है कि वे लोग उस प्रकार के कारखाने में, जिनमें मजदूर उनके स्वामी होंगे। नौकरी करना अपनी प्रतिष्टा के विरुद्ध समभते हैं। फिर एक वात और भी हैं। इस प्रकार के कारखानों का प्रवन्य मजदूरों के हाथ में होता है, और व कि विशेषज्ञों को उनकी योग्यता के अनुसार ऊँचा वेतन देना नहीं चाहते। जी मजदूर जीवन भर चालीस या पचास रुपये मासिक पाता रहा है, वह कि में मेनेजर, इ जिनियर अथवा अन्य किसी विशेषज्ञ को चार या पाँच हजार हों। मासिक वेतन देने को कल्पना ही नहीं कर पाता।
- (३) शतुशासन की कमी सहकारी कारखानों में श्रनुशासन की री समस्या उपस्थित होती है, श्रीर बहुधा इस प्रकार के कारखानों में श्रनुशासन की कमी रहतों है। कारण यह है कि मजदूर कारखाने के स्त्रामी हीते के फोरमन, मेनेजर तथा श्रन्य श्रधिकारी उनसे भली प्रकार काम नहीं ते पार्टी यदि कोई फोरमन कठोरता ने काम लेता है, तो मजदूर उनकी नीकरी में प्रथम कर सबते हैं। यहधा यह देखा गया है, कि जो कामचोर श्रोर शर्मार होते हैं वे ही मजदूरों का नेतृत्व करते हैं। ऐसी दशा म फोरमन या कितंद उनमें नो कुछ श्रधिक वह नहीं सकता, वे काम से बचते हैं, उनकी देवहर

और मलदूर भी शिथिल हो जाते हैं तथा कारखाने का अनुशासन डीला हो ्राता है।

- (४) अन्य कारखानों का सहयोग प्राप्त न होना : किसी भी धन्धे कारखाने यद्यपि त्रापस में प्रतिस्पद्धी करते हैं, परन्तु बहुत कार्यों में क्षेत्रन्हें सहयोग ग्रथवा सगठन करना पड़ता है। जो समस्यानें घन्चे के सामने परियति होती हैं, उनको हल करने के लिए मिल मालिकों का सगठन आवश्यक है। परन्तु अन्य कारखाने तो पूँ जीपतियों द्वारा सचालित होते हैं, मतएव वे सहकारी कारखानों से तनक भी सहयोग नहीं करते। यही नहीं, सहकारी कारखानों को सदेह और द्वेष की हिष्ट से देखते हैं और उन्हें ग्रस-करने में काफी श्रइचन श्राती है।
 - (४) निर्णय करने में देरी व्यापारिक तथा ज्यावसायिक कार्यों में त्त किसी प्रश्न का निर्णय करना अनिवार्य होता है । प्रजिपतियो द्वारा ालित कारखानों मे मैनेजिंग डायरेक्टर त्रथवा मैनेजिंग एजेएट किसी भी न पर तुरन्त अपना निर्णय दे देते हैं, क्यों कि कारखाने में अधिकॉश पूँजी तकी होने के कारण उनका एक प्रकार से कारखानो पर पूर्ण प्रभुत्व होता है। रन्तु सहकारी कारखानों में विना प्रवन्धकारिगी समिति को बुलाये कोई नेर्णय नहीं हो सकता। इसका कारण यह है कि कोई एक न्यक्ति वहाँ ऐसा गहीं होता कि जो श्रपने ऊपर सारा उत्तरदायित्व ले सके। अतएव इस प्रकार के कारपानों में निर्ण्य करने मे देरी होती है, जो हानिकारक होती है।
 - (६) हानि उठाने की चमता का छभाव : वड़ी मात्रा के उत्पादन में सफलता तभी प्राप्त होती है, जब कि नवीन प्रयोग किए जावें तथा नई दिशा में कारवार किया जाने। किन्तु इसमे जोखिम होती है तथा हानि होने का भय देना रहता है। पूँजीपतियों द्वारा संचालित कारखाने उस हानि को उठाने की , जिंगता रखते हैं, परन्तु सहकारी कारखाने इस प्रकार का कोई प्रयोग नहीं हिन्द सकते। वे कोई ऐसा कार्य नहीं करते, जिसमे हानि होने का भय रहता है। ऊपा लिखे कारणों से बढ़ी मात्रा के उत्पादन में सहकारी संगठन सफल

हर्ने नदी हुआ। जहाँ वड़ी मात्रा के उत्पादन में सहकारी सगठन असफल हुया है, वहा र रद-उद्योग धन्धों (cottage industrics) को सगिठत करने में वह बहत धरत हुत्रा है। इम यहा उसका विस्तृत विवरण देंगे।

₹६

गृह-उद्योग-धन्धां की कठिनाइयाँ

यह-उद्योग-धर्षों में लगे हुए कारीगरों के सामने श्राज बहुत सी किन्तर हैं, जिनके कारण यह-उद्योग-धन्धों का हास होरहा है। यह-उद्योग धर्मों के उन समस्याश्रों को सहकारिता के द्वारा हल किया जा सकता है, श्रीर उनं उन्नति की जा सकती है। श्रब हम उन समस्याश्रों का श्रध्ययन करेंगे।

(१) पूँजी का अभाव: कारीगर को पूँजी उधार लेनी पहती है। महाजन तथा ज्यापारी उसे ऋण तो दे देता है, किन्तु सूद इतना अधिक तेते हैं कि वेचारे कारीगर को धन्वे से कुछ भी लाम नहीं हो सकता। किसी किन दशा में तो कारीगर महाजन या ज्यापारी का कीत दास वन जाता है। कारीगर को कच्चा माल अथवा नकदी ऋण स्वरूप दी जाती है, और कारीगर को अक तैयार माल उस ज्यापारी या महाजन को सस्ते दामों पर देना पहता है। इन प्रकार कारीगर का शोपण होता है।

(२) कच्चा माल खरीदने तथा तैयार माल वेचने की किताई। मत

- खरीदना तथा वेचना भी एक कला है, जिससे निर्धन श्रीर साधनहीन कारीत नितान्त श्रनभिन होता है। वात यह है कि यह कारीगर कच्चा माल पोते मात्रा में खरीदते हैं, वह भी अधिकतर उधार, इसलिए उन्हें कच्चे माल हो श्रिषक मूल्य देना पड़ता है। फिर भी माल श्रच्छा नहीं मिलता। तयार मात्र को वेचने में भी कारीगर को श्रत्यन्त कठिनाई होती है। वह धोड़ी मात्रा में माल तैयार करता है, इस कारण वह श्राधुनिक ढग से वेच नहीं मक्ता श्रीद्योगिक उन्नति के युग में माल के लिए बाजार में माग पदा करनी पड़ती है केवल माल तैयार करने से कुछ नहीं होता। माल की बाजार में खपत करने हैं लिए बिजापन करना पड़ता है, एजेएट तथा केनवेसर भेजने पढ़ते हैं, श्रीर मात्र नुमाइशों तथा दूकानों में प्रदर्शित करना पड़ता है। कारीगर यह मब उद्दें नहीं कर सकता, क्योंकि वह थोड़ी मात्रा में माल तैयार करता है। उन्हें
- (3) सगटन का श्रभाव: कारीगर पुराने ढग से पुराने डिनार का माल नियार करता है। जनता की निय वदलती रहती है, निन् श्रिशिंट कारीगर की उसका जान नहीं होता। यदि वह जान भी जाता है कि जान कीन भी यस्तु मागती है, तो उसे नवीन वस्तु को तैयार करने की शिका डमें अने कोई नहीं निता। यहीं नहीं, उत्पादन के नये नराकों का श्राविष्कार करने, इसे श्रीजारों की उपयोग में लाने की भी व्यवस्था नहीं हो पाती। इसका मिनान

पास विजापन के साधन नहीं होते और वह उस कला को जानता भी नहीं!

पह होता है कि गृह-उद्योग-घन्धे पनप नहीं पाते। स्रतः कारीगर को परास्याँ तथा नवीन प्रणाली से नये ढंग का माल तैयार करने की शिद्धा देने के लिए. सगठन की स्रावश्यकता है।

सहकारी उत्पादक समितियां (Industrial Co-operatives)

यदि गृह-उद्योग-धन्धों का सगठन सहकारी उत्पादक समितियों द्वारा किया जावे तो यह सब कठिनाइयाँ द्र हो सकतो हैं। उत्पादक सहकारी समितियां प्रत्येक घरे मे लगे हुए कारांगरों का सगठन करेंगी। एक सिमिति एक ही घरे का सगडन कर संक्रगी। समिति परिमित दायित्व (Immed liability) वाली होगी। प्रत्येक सदस्य कारीगर समिति का हिस्सा खरीदेगा। समिति डिपाजिट मी स्वीकार करेगी तथा सहकारी बैंकों से ऋण भी लेगी। हिस्सा पूँ जी (sharecapital), जमा (deposit), तथा ऋण समिति की कार्यशील पूँ जी (working capital) होगी। सदस्य कारीगरों को केवल साख देने का प्रमन्ध कर देने से ही समिति उनकी अवस्था नहीं सुधार सकती। समिति को वे सब कार्य करने होंगे जो कि व्यवसायी करता है। व्यवसायी कारीगर को ऋण देता है, कच्चा माल वेचता है तथा तैयार माल खरीदता है। यह समिति केवल साख का ही प्रवन्ध करके रह जायगी, तो कारीगर कच्चा माल स्तरीदने तथा तैयार माल वेचने में लूटा जावेगा। स्त्रीर जो कुछ उसे सूद में लाभ हुस्रा है, वह व्यवसायीकी मेंट हो जावेगा। यदि उत्पादक-सहकारी समितियाँ वास्तव में कारीगर की श्रार्थिक उन्नति करना चाहती हैं, तो उन्हें व्यवसायी को सेत्र से विलकुल हटाना होगा। श्रर्थात् उसके सब कार्य श्रपने हाथ में लेने होंगे।

जब तक उत्पादक सहकारी समितियाँ सदस्यों के लिए उचित मूल्य पर क्या माल रारीदने तथा तैयार माल को वेचने का प्रवन्ध नहीं करतीं, तब तक गृह-उद्योग-धवे पनप नहीं सकते । किन्तु इतने से ही धंधे का सगठन पूर्ण नहीं हो सकता । समिति को कारीगरों को श्राधुनिक वैज्ञानिक ढग से वस्तुएँ तैयार करने की शिक्षा दिलानी होगी और उत्तम सुधरे हुए श्रीजारों तथा हल्के यंत्रों का प्रचार करना होगा ।

यह सब कार्य केवल सहकारी समिति सफलतापूर्वक नहीं कर नकती, क्योंकि तैयार माल वेचने के लिए विज्ञापन देने, वाजार का अध्ययन करने, एवेट तथा वेनवेसर भेजने तथा प्रदर्शनियों का आयोजन करने की आवश्यकता होती है, यह कार्य एक समिति की शक्ति के बाहर है। अत उत्पादक-समितियों को एक सहकारी यूनियन में अपने की सगठित कर लेना आवश्यक होता

यूनियन से सैकड़ों उत्पादक-समितियों सम्बन्धित होती हैं। वे प्रत्येक ऐसे कार्य के लिए, जिसमें विशेष योग्यता और कुशलता की आवश्यकता होती है, विशेष नौकर रखती हैं। उदाहरण के लिए, यदि बुनकरों की एक यूनियन स्पारि की जावे, तो यूनियन बुनाई-कला को जानने वाले कुछ ऐसे किक नौकर रक्खेगी जो घूम-घूम कर कुछ समय प्रत्येक समिति के सदस्यों को त

खिजाइन का कपड़ा तैयार करना, श्राच्छे कर्षे के लाम तथा श्रान्य श्रावरयक सुपते की शिक्ता देंगे। यूनियन विज्ञापन के द्वारा समितियों के कपड़े का प्रवार करें, भिन्न-भिन्न स्थानों पर स्टोर स्थापित करके कपड़े की वेचने का प्रवच्य करें, तथा एजेएट श्रीर केनवेसर रक्खेगी। यूनियन वाजार का श्रध्ययन करें समितियों को यह सूचना दिया करेगी, कि किस प्रकार के कपड़े की वाजार में श्रिष्ठिक मॉग है। समितियाँ उसी प्रकार के कपड़े को सदस्यों से तैयार करावेंगी। यूनियन कच्चा माल थोक मूल्य पर खारीदकर समितियों के सदस्यों को देती है। सदस्यों को कच्चा माल व्यापारियों से खारीदना नहीं पड़ता श्रीर सस्ते दामों तर मिल जाता है। सदस्य तैयार माल समिति को दे देता है। समिति उसका थोक मूल्य उसी समय सदस्य को दे देती है। वाकी रुपया माल विक जाने पर किए जाता है। समिति कुछ प्रतिशत कमीशन ले लेती है। वर्ष के श्रन्त में जो लाम होता है, वह सदस्यों मे उस श्रनुपात में वांट दिया जाना है जिस श्रनुप्त में समिति के पास तैयार माल वेचने लाते हैं। समितियों की यूनियन श्रव्छे श्रीनार का भी सदस्यों मे प्रचार करती हैं। इस प्रकार उत्पादक-सहकारी समितियों का सगटन कर सकती हैं।

समार के बहुत से देशों मे गृह-उद्योग-धर्घों को सगठित करने के लिय सहकारिता का उपयोग किया गया है। डेनमार्क, आयरलैंड और जरमनी द्ध तथा मक्खन का धन्धा सहकारी समितियों के कारण ही उन्नित कर महा चीन में तो गृह-उद्योग-धन्धों की उन्नित केवल सहकारी समितियों के कारण ही सम्भव हो सकी। भारत में भी बुनकर-सम्मितियां, घी समितियाँ तथा कृत् उत्पादक समितियाँ स्थापित हैं।

सहकारी उपभोक्ता स्टोर (Consumers Stores)

मनुष्य-समान का प्रत्येक सदस्य श्रपनी श्रावश्यकनाएँ पृरी कर के लिए उन्न वस्तुश्रों का उपभोग करता है। इस तरह वह उपभोग है। यदि देखा जावे तो उत्पादन करने नाले तथा उपभोग करने पा का यनिष्ठ सम्बन्ध है। एक वर्ग दूसरे वर्ग पर निर्भर है, किन्तु उत्पाद परने वाली तथा उपभोग करने वालों के बीच मे इतने दलाल हैं, कि वे प दूसरे से बहुत दूर पड़ जाते हैं। दलाल जो मूल्य उत्पादकों को देते हैं, उसकी अपेदा बहुत अधिक मूल्य उपमोक्ताओं से वस्तूल करते हैं। उपमोक्ताओं को वस्तु का मूल्य अधिक देना पड़ता है, साथ ही वस्तुओं में मिलावट होती है तथा वे अञ्जी नहीं होतीं। सहकारी स्टोर दलालों को अपने स्थान से हटा कर उपभोक्ताओं को उचित मूल्य पर वस्तुओं को देने में सफल हुए हैं।

सर्वप्रथम इ गलैएड में राकडेल नामक स्थान के फलालैन के बुनकरों ने अपनी आवश्यक वस्तुएँ खरीदने के लिए सहकारो स्टोर चलाया था। इसलिए उन्हें ही इस आन्दोलन का स्त्रधार माना जाता है। ससार को सहकारी उपभोक्ता स्टोर जैसी उपयोगी संस्था देने वाले इन बुनकरों का इतिहास बहुत आकर्षक है। सन् १८४४ में फलालैन बुनने वाले इन २८ बुनकरों ने, जो अत्यन्त निर्धन थे किन्तु जिनमें विश्वास, धैर्य, साहस और बुद्धिमता क्ट-कूट कर भरी हुई थी, एक दूकान खोली। इन बुनकरों के पास केवल २८ पौंड पूँजी थी जो कि उन्होंने एक-एक शिलिंग एकत्र करके कई महीनों में जमा की थी। किन्तु उनमें साहस और उत्साह बहुत था, इस कारण वे सफल हो गए।

इमके पहले कुछ स्टोर रावर्ट छोवन के नेतृत्व मे खुले थे, किन्तु वे असफल रहे, कारण वे स्टोर वस्तुएँ उधार देते थे और उनका मूल्य वाजार से कम रराते थे। राकडेल के बुनकरों ने वस्तुओं को नकद और वाजार-भाव पर वेचना प्रारम्भ किया। वर्ष के छन्त में खर्च काटकर जो लाभ होता, उसको वह आपस में अपनी खरीद के छन्ता में वाट लेते। इन बुनकरों ने एक हिस्से का मूल्य एक पाँड रक्ला। वो पंस प्रति सप्ताह किस्त लेकर पूँजी इकट्टी की और आरम्भ में केवल पांच वस्तुओं को वेचने का प्रवन्ध किया। मक्खन, शक्कर, ओट (जई) का छाटा, मोमवत्ती तथा गेहू का छाटा। स्टोर सौदा उधार नहीं देता था, किन्तु वस्तुए शुद्ध और तोल में पूरी होती था। प्रत्येक सदस्य का एक वोट (मत) होता था। एक तिहाई लाभ सुरित्तत कोप में रख दिया जाता भा, एक निहाई सदस्यों में वाट दिया जाता या और शेष एक तिहाई शिक्ता गर न्यय किया जाता था।

राजटेल के बुनकरों ने श्रपने स्टोर का ऐसा श्रच्छा प्रवन्य किया कि रांध्र ही उमके नये सदस्य वनने लगे तथा स्टोर की उन्नति होने लगी। स्टोर कमग्रः सदस्यों को सभी श्रावश्यक वस्तुएँ देने लगा। इस स्टोर की सफलता को देशकर उत्तरी इङ्गलैंड में बहुत से स्टोर खुल गए। इससे फुटकर विक्रोता चौंके। उन्होंने इनका विरोध करना ग्रारम

किया। जब फुटकर विक्रे ता सफल न हुए, तो उन्होंने थोक व्यापारियों पर को हाला कि वे स्टोरों को वस्तुएँ ब्राधिक मूल्य पर दें। ब्राब सहकारी स्टोरों के सामने एक नई समस्या उपस्थित हुई। इस समस्या को हल करने के लिए हुई केंड के स्टोरों ने मिलकर होलसेल सोसायटी स्यापित की। होलसेल सोसायटी

सीधे मिलों और कारवाते माल की थीक व्यापारियों के बजाय से खरीदकर सदस्य स्टोरों को वेचने लगी। इस प्रकार थोक ब्यापारियों के भी सहकारिता ब्रान्दोलन ने ब्रपने स्थान से हटा दिया और उने उपभोक्तात्रों के लिए सुरिचत कर लिया। क्रमण च्यान्दोलन तीव्र गति से वढता गया त्र्यौर स्टोरों की सख्या बढती गई। तब होत सेल सोसायटी ने उत्पादन का कार्य भी श्रपने हाथ में ले लिया। विस्त मिठाई, जूते, सावुन, मुरव्वे, मोमवत्ती, कपड़ा घोने का पाऊडर, मोजे, बनियान, फलालैन, कपड़े, फरनीचर, ब्रुश, सिगरेट, आटा, लोहे का सामान, टिन छापाखाना, तेल तथा अन्य आवश्यक वस्तुओं को बनाने के लिए अपने कारखते स्थापित किए। पीछे जाकर एक कोयले की खान भी खरीदली। होलहेन सोसायटी ने श्रनाज, फल श्रौर सब्जी उत्पन्न करने के लिए फार्म भी संगर लिए हैं। सोसायटी ने कनाडा और दिस्ण अफ्रीका में फार्म खरीद लिए हैं। जहां उनके सदस्यों के लिए श्रनाज उत्पन्न होता है श्रीर श्रासाम में सोणपरी ने चाय के वाग खरीदे हैं। होल सेल सोसायटी के ऋपने जहाज हैं, जो कि विदेशों से माल लाते हैं। देखते-देखते २८ बुनकरों की वह छोटी-सी दृनान विशाल सहकारी स्टोर वन गयी। होलसेल सोसायटी से संवन्धित प्रारम्भिक स्टोर उसके हिस्से परीकी

हैं। प्रारम्भिक स्टोरों को वाजार के थोक भाव पर माल वेचा जाता है। वार्षि लाभ प्रारम्भिक स्टोरों में उनकी खरीद के श्रनुपात में वॉट दिया जाता है। प्रारम्भिक स्टोर श्रपने प्रतिनिधि चुनकर होलसेल सोसायटी की मीटिंग में भेजें हैं। यह प्रतिनिधि सचालक वोर्ड का चुनाव करते हैं। यह डायरेक्टर हैं। सोसायटी का प्रवन्ध करते हैं।

हैं। केवल प्रारम्भिक सहकारी स्टोर ही होलसेल सोसायटी के सदस्य वन मक्ते

उपभोक्ता स्टोर का संत्रालन किस प्रकार होता है, ग्रव हम उत्क मंद्रोप में वर्णन करेंगे। सहकारी उपभोक्ता स्टोर का दायित्व सीमित (luni ted liability) होता है। प्रत्येक सदस्य कम से कम उनका एक हिस्ता हैन ास्टोर का नियम होता है कि वह उन वस्तुओं को जो कि स्टोर बेचता है विवल स्टोर से ही खरीदेगा, अन्य किसी स्थान से नहीं खरीदेगा। स्टोर वाजार-गव पर वस्तुओं को बेचता है। वार्षिक लाभ का कुछ अंश रचित कीष reserve fund) में रखकर शेप सदस्यों में उनकी खरीदारी के अनुपात में गट दिया जाता है। स्टोर अपने सदस्यों को वस्तु उधार नहीं देता। प्रत्येक दस्य का केवल एक वोट होता है। साधारण सभा एक सचालक समिति को उन देती है, जो कि स्टोर का प्रवन्ध करती है।

प्रारम्भिक स्टोर मिलकर होलसेल सोसायटी का निर्माण करते हैं श्रौर तेलमेल सोसायटी स्टोरों के लिए थोक मूल्य पर वस्तुएँ उपलब्ध करती है। प्राज ससार के प्रत्येक देश में स्टोर-श्रान्दोलन फैल गया है।

इनके अतिरिक्त साख (credit) की न्यवस्था करने के लिए भी सहका-रिता का सफलतापूर्वक उपयोग किया गया है। जरमनी में रेफीसन तथा शुल्ज महोदय द्वारा स्थापित आम्य साख-समितियों तथा नगर-साख-समितियों की स्यापना लगभग प्रत्येक देश में होगई है। हम इनके सम्बन्ध में वैकिंग के परिच्छेद में लिखेंगे।

सहकारिता के ग्राधार पर उत्पादन, उपभोग तथा साख का सगटन यदि पूर्ण रूप से सफल हो जावे, तो समाज की एक बहुत बड़ी ग्राधिक समस्या इल हो जावे।

परिच्छेद १=

धन्धों का राष्ट्रीयकरगा(Nationalisation of Industrice

धन्धों के राष्ट्रीयकरण का ऋर्य है कि धन्धों को राज्य अपने अधिकार है ले और राज्य ही उनको चलावे। आज प्रत्येक देश में घन्धों के राष्ट्रीयकरए। मांग की जारही है। भारतवर्ष में भी घन्धों के राष्ट्रीयकरण की मांग की नाए है। त्र्यस्तु, हमें यह देखना चाहिए कि धन्धों को राज्य के द्वारा चलाने से त्य धन्धों पर राज्य का स्वामित्व स्थापित करने से क्या लाभ या हानि है।

धनधों के राष्ट्रीयकरण से लाभ : धन्धों के राष्ट्रीयकरण से निन लिखित लाम हैं:—

- (१) श्रमजीवी-समुदाय यह त्रानुभव करता है कि धन्धों पर राज्य हा अधिकार हो जाने से पूँ जीपतियों (capitalists) के द्वारा उनका शोक वन्द हो जावेगा। श्रीर यद्यपि धन्धों के प्रवन्ध में मजदूरों का प्रत्यक्त कोई हार नहीं रहता, परन्तु उस राष्ट्र के एक नागरिक की हैसियत से वे उन पर्या है प्रवन्ध को परोच्च रूप से प्रभावित कर सकते हैं, जिन पर राज्य का ग्रिधिश स्थापित होगया है।
- (२) धर्घों के राष्ट्रीयकरण का दूसरा लाभ यह है कि जब धन्धों प राज्य का अधिकार स्थापित हो जाता है और राज्य ही धर्घों का स्वामी होंग है, तो आर्थिक शक्ति कुछ थोड़े से व्यक्तियों, अर्थात् पूँ जीपतियों के हाथों में एकत्रित नहीं होती; जैसा कि प्रजीवादी पद्धित मे होता है। धर्घों के व्यक्ति स्वामित्व का एक वड़ा दीप यह होता है कि वहुत अधिक लाभ कुछ योहे है पूँ जीपतिचों की तिजोरी में जाता है, श्रोर उसके पास श्राधिक शक्ति एक्कि होती है, जिसका वे दुरुपयोग करते हैं।
- (३) धन्वों के राष्ट्रीयकरण का तीसरा लाम यह है कि सारा प्रवास प्रयम्य श्रीर नियत्रण में रहता है तथा उत्पादन बहुत बड़ी मात्रा में होता है, रह कारमा उसे वहीं मात्रा के उत्पादन के लाभ तथा प्रवन्ध और नियत्रण की प्रवन्ध के सारे लाभ प्राप्त होते हैं। यद्यपि त्राज उत्पादकों की प्रतिस्पर्दा के फल-सार उपभोक्ताश्रों को वस्तु उचित मूल्य पर मिल जाती है, श्रीर धन्धों पर राज का

नियंत्रण स्थापित हो जाने से वह प्रतिस्पद्धां समाप्त हो जाती है, फिर भी यह ब्राशा की जा सकती है कि राज्य उपभोक्ताओं (consumers) के स्वार्थ को भी ध्यान में रक्खेगा। यदि ऐसा न भी हो, ब्रौर उपभोक्ताओं को वस्त उचित मूल्य पर न भी मिले, तो भी उन्हें यह सतीष होगा कि उनकी हानि माज का लाभ है।

- (४) राष्ट्रीयकरण का चौथा लाभ यह है कि राज्य देश के श्रौद्योगी-करण की योजना देश के सुदीर्घकालीन हानि-लाभ को ध्यान में रखकर बना पुकता है। व्यक्तिगत व्यवसायी तो तात्कालिक लाभ को ध्यान में रखकर ही अन्यों की स्थापना करता है। उदाहरण के लिए, यदि देश की आर्थिक उन्नति के लिए जल विद्युत् उत्पन्न करने के कारखानों की अधिक आवश्यकता हो, परन्तु उनमें श्रधिक लाभ की श्राशा न हो, तो व्यवसायी उनको स्थापित नहीं करेगा । परन्तु राज्य को ग्रिधिक लाभ का इतना मोह न होगा, ग्रतएव वह इन कारखानों को देश के हितार्थ ग्रवश्य स्थापित करेगा। यही नहीं, राज्य राष्ट्र के हित को व्यान में रखकर उन धर्घों का भी विकास करेगा जो कि सम्मवन कभी लाभदायक न हों, परन्तु जिनकी देश के लिए अत्यन्त आवश्यकता है। गण्डीयकरण से एक दूसरा लाभ श्रीर है। राज्य खनिज पदार्थों का उपयोग पड़ी किफायत से करेगा और उनको व्यर्थ नण्ट न होने देगा। व्यक्तिगत पूँ जीपति की दृष्टि केवल तत्कालीन लाभ पर रहती है अप्रतएव वे राष्ट्र-हित की अप्रोर धान नहीं देते। उदाहरण के लिए, यदि भारतवर्ष में विडया कीयला वहुत कन है, श्रीर यदि कोयले की खानों पर राज्य का स्वामित्व हो, तो वह कोयले को वड़ी किफायत से केवल बहुत त्रावश्यक कार्यों में ही व्यय करने देगा। यहीं नहीं, पूँ जोपति यदि देखेगा कि किसी खान को ग्राधिक खोदना लाभदायक नहीं है. तो वह उसको वहीं छोड देगा, श्रौर वहुत कोयला उसमे नष्ट हो नावेगा। किन्तु राज्य ऐसा नहीं करेगा। तालर्य यह है कि राज्य देश की प्राकृतिक देन को सुरिक्तित रखने तथा उसको किफायन से व्यय करने का प्रयत्न करेगा।
 - (५) राष्ट्रीयकरण का पाचवाँ लाभ यह है, कि यदि किसी धन्वे में इछ गोड़े समय तक हानि होने की सम्भावना हो, किन्तु उससे लाभ अधिक होने की नम्मावना है, अथवा देश-हित के लिए वह धधा आवश्यक है, तो राज्य दन भंधे को खड़ा कर देगा, परन्तु न्यक्तिगत पूँ जीपति उसकी खड़ा करने में हिनकिचायेगा। यही नहीं, राज्य धघों में होनेवाली हानि को उठाने की जितनी रमता रखता है, उतनी चमता बड़े से बड़ा पूँ जीपति भी नहीं रखता।

- (६) राष्ट्रीयकरण का एक यह भी लाभ है, कि श्रौद्योगिक विरेत्र के इ जिनियर, वैज्ञानिक तथा अन्य कर्मुवारी जो कि उद्योग-धर्षों में काम बते हैं, राज्य की नौकरी के लिए अपेद्याकृत कम वेतन पर मिल जावेंगे। व सर्वमान्य वात है, कि लोग किसी व्यक्ति विशेष की नौकरी करने की अपेद राज्य की नौकरी करना अधिक पसन्द करते हैं और कम वेतन लेना भी संक्षा कर लेते हैं। क्यों कि राज्य की नौकरी अधिक स्थायी होती है, साथ ही का कर ने वाले को यह भावना प्रसन्न करती है कि मैं राष्ट्र की सेवा कर रहा है। कोई भी भला, ईमानदार, स्त्राभिमानी और योग्य व्यक्ति किसी पूँ जीपित के नौकरी करने की अपेद्धा राज्य द्वारा देश की सेवा करना अधिक पसन्द करें।
- (७) राष्ट्रीयकरण का एक लाम यह भी है कि जब राज्य के हाथ ही सारे धंधे होंगे, तो राज्य प्रत्येक नवीन धंधे की स्थापना के पूर्व उस धंदे होने वाले लाम-हानि का भी व्यान रखेगा। जब हम हानि लाम की बात करते हैं, तो हमारा तात्पर्य केवल क्पये-पैसे के हानि लाम से ही नहीं होता, बार सामाजिक हानि-लाम अथवा सामाजिक लागत (social cost) से होता है। उदाहरण के लिए, यदि राज्य ही किसी विलासिता की वस्तु का निर्माण करने हैं लिए किसी कारखाने को स्थापित करने की बात सोचेगा, तो वह केवल हारे के हानि-लाम की बात ही नहीं सोचेगा, वरन् यह भी सोचेगा कि उसे समाज को लाम होगा या हानि। व्यक्तिगत पूँजीपित इस प्रकार के हानि-लाम की बात ही नहीं देता है, फिर वह वस्तु जिसे वह उत्पन्न करना चाही है, समाज के लिए हानिकर है इससे उसको कोई मतलव नहीं होता।
- (८) राष्ट्रीयकरण का एक लाभ यह है कि राज्य नये घर्ष स्याधित करते समय उन्हें योजनावद्ध स्थापित करता है। किस स्थान पर नये धर्ष हो स्थापित करना ठीक होगा, इसको ध्यान में रखता है। जिन ग्रीयोगिक पेन्टों में स्थान की बहुन कमी है, ग्रीर वहाँ ग्रत्यधिक जनसख्या होने के कारण बण्ड ग्राधिक भीड़, गदगी ग्रीर ग्रन्य सामाजिक बुराइयों के फेलने का भव हैं। राज्य उस वेन्द्र में नवीन धर्ष स्थापित न करके ऐसे त्यान पर स्थापित करें जा सहीं यह किनाइयों न हों। व्यक्तिगत पूँजीपित इम ग्रीर ध्यान नहीं देती उदाहरण के लिए, १६१६ में ग्रीयोगिक कमीशन ने यह राय दी थी कि बन्धें कीई नया करपाना स्थापित नहीं होना चाहिए। परन्तु उनक बाद में,

से नये कारमाने वहाँ स्थापित हुए, श्रीर श्राज तो यहाँ इतनी श्रिधिक भीर

न्वहा रहना भी कठिन है। यदि घघों का राष्ट्रीयकरण हो जावे, तो राज्य चित स्थानों पर ही नये घघे खड़ा करेगा।

राष्ट्रीयकरण से हानियां : राष्ट्रीयकरण के पत्त में जहां ऊपर लिखे बल तर्क उपस्थित किए जाते हैं, वहा उसके विरुद्ध जो दर्लालें उपस्थित की तिती हैं, वे भी तथ्यहीन नहीं हैं। हमें राष्ट्रीयकरण के विरोधियों के तर्कों ति भी ध्यानपूर्वक ग्रध्ययन करना चाहिए।

- (१) राष्ट्रीयकरण के विरोधियों का कहना है कि जब सारे धंधे राज्य गा सचालित होंगे, तो राज्य के कर्मचारों ही उनको चलावेंगे ग्रोर उनका क्य करेंगे। सरकारी कर्मचारी तथा नौकरशाही लाल फीते की पदित को पपावेगी, उससे व्यावसायिक प्रयत्न इक जावेगा, धंघों के प्रवन्ध करने का प्रय वढ जावेगा, व्यावसायिक श्रमुभव तथा योग्यता का मूल्य कर्म हो जावेगा, गीर उपभोक्ताश्रों को श्रसतोष होगा। बात यह है कि जिस कार्य को राजकीय वेभाग करता है, उसमें इतनी श्रधिक कान्नी तथा रस्मी वातों की खानापूरी गर्नी पहती है, कि उसके किसी बात के निर्ण्य में बहुत देर लग जाती है। यावसायिक कार्य में तुरन्त निर्ण्य करने की श्रावश्यकता होती है। राजकीय वेभाग में यह सम्भव नहीं है। इसके श्रतिरिक्त राज्यकर्मचारियों की उन्नति, विभाग में यह सम्भव नहीं है। इसके श्रतिरिक्त राज्यकर्मचारियों की उन्नति, विकी कुशलता व योग्यता पर इतनी निर्भर नहीं होती जितनी कि उनकी येष्टता पर। श्रस्तु; योग्य श्रीर कुशल व्यक्ति वहा उतनी तेजी ने उन्नति नहीं हर पाता। एक प्रापित यदि किसी नये कर्मचारी को श्रधिक कुशल श्रीर किर पाता। एक प्रापित यदि किसी नये कर्मचारी को श्रधिक कुशल श्रीर तिन्त कि कीन पुराना है श्रीर कीन नया है।
- (२) इसके श्रतिरिक्त नौकरशाही के जो परम्परागत गुण हैं—सतर्कता प्रत्यन सावधानी, किसी भी प्रश्न के बहुत विस्तार में जाना इत्यादि, वे व्यावताविक सफलता के लिए उतने लाभदायक नहीं हैं। जब भी कोई योजना या
 रिन सरकार के सामने उपस्थित होता है, तो उससे सम्बन्धित विभाग में उसके
 उम्बन्ध में मलाह करना, प्रत्येक सम्बन्धित कर्मचारी की उसके सम्बन्ध में
 तान जान लेना श्रावश्यक हो जाता है। इसमें श्रनावश्यक देरी होती है श्रीर
 काम में श्रद्रचन पढ़ती है।

⁽३) राज्य द्वारा धर्घों के त्यापित करने छीर सचालन करने में कि एक प्राप्त कभी सारी थोजना को ही र

देता है । राजस्व विभाग का मुख्य कार्य व्यय को काटना-कॉटन है जिससे कि अन्य विभाग अनावश्यक व्यय न करें । दूसरे प्रत्येक पैता के कि खर्च किया गया उसका ठीक-ठीक हिसाब रक्खा जावे। इसका परिएक यह होगा कि ऐसी बहुत-सी योजनायें, जो कि एक व्यवसायी को आकर्षक और होंगी, राजस्व विभाग उन्हें व्यर्थ और अधिक जोखिम की कह कर हाथ में ने सेने देगा।

(४) व्यक्तिगत प्ॅजीपित जब कोई नया कारवार करता है, तब उसे जोखिम तो रहती ही है, परन्तु वह उस जोखिम को उठाता है तया कारक त्रारम्भ करता है, परन्तु सरकार जोखिम उठाने में थोड़ी भूयभीत रहती है कारण यह कि यदि सरकार कोई कारवार करे स्प्रीर वह स्रसकत हो ला तथा सार्वजनिक प्रॅजी उसमें द्भव जाय, तो स्वमावतः सरकार की वडी कडु श्राती चना हो श्रीर उसका श्रगले चुनावों पर बुरा श्रसर पड़े। बहुषा ऐसा देख गया है, कि नये कारवार व्यक्तिगत पूँ जीपतियों ने ही हाथ में लिए, श्रीर जोखिम उठाकर उनको स्थापित किया। जब उन व्यवसायों का लोगों ही श्रमुभव हो गया श्रौर उनकी जोखिम कम होगई, तो फिर राज्य ने उनके हाथ डाला। उदाहरण के लिए, जब स्वर्गीय जमशेदजी ताता भारव में स्टील बनाने का कारखाना स्थापित करने से लिए प्रयत्नशील थे, उस सम भारत सरकार के विशेषजों ने उन्हें बहुतेरा भयभीत किया कि भारत में छी का कारखाना कभी सफल नहीं हो सकता, किन्तु स्वर्गीय ताता ने साहम साथ उस जोखिम को उठाया और कारखाना स्थापित कर दिया। इसी प्रा जव भारत में जलविद्युत् उत्पन्न करना वहुत जोखिम का व्यवसाय सन नाता था, तब स्वर्गीय ताता ने पश्चिमी घाट पर जलविद्युत् उत्पन्न करने कारखाने स्थापित किए।

(५) धर्यों का राष्ट्रीयकरण हो जाने पर सरकार के सामने एक प्र चन यह उपस्थिन होती है, कि राज्य जब कोई कारवार ग्रपने हाथ में ले है है, तो उम पर जनता का रानजनैतिक दवाव पहने लगता है कि वह उन या सेवा का मूल्य कम करें। वस्तु या सेवा सस्ती ग्रोर ग्रच्छी हो ग्रीर उममें करने वाले मजदूरों ग्रोर कमंचारियों की मजदूरी कें ची हो तथा काम करने बिरिश्यितियों में नुधार हो। उदाहरण के लिए रेल ग्रथवा डाक के विभागों ही ले लीजिए। इन पर भारत सरकार का एकाधिपत्य है। प्रत्येक व्यक्ति नाहता है कि डाक-महमूल कम हो, टाक का प्रबन्व ग्रिधक ग्रच्छा हो, डाक काम करने वालों का वेतन बढाया जावे, उनकी सुख-सुविधा का समुचित ध्यान क्या जावे। रेलों की भी यही स्थिति है। जनता चाहती है कि रेलों का किराया है, मुसाफिरों को सारी यात्रा सम्बन्धी सुविधायें प्राप्त हों, तथा रेलवे कर्मचारी ने अच्छा वेतन ग्रौर श्रन्य सुविधायें प्राप्त हों, काम करने के घंटे कम हों त्यादि। यदि ग्राज विजली सरकार उत्पन्न करने लगे, तो विजलो के सम्बन्ध में भी यही स्थिति होगी। कहने का तात्पर्य यह है कि सरकार जिस कारवार को करनी है, उसके द्वारा मिलने वाली वस्तु श्रयवा सेवा का मूल्य कम किया जावे ग्रीर वह श्रच्छी हो इसके लिए सरकार पर वरावर राजनैतिक दवाव ढाला जाता है। श्राप पार्लियामेंट की बहसों को पढिये, रेलों श्रौर हाकखानों के सम्बन्ध में वरावर जनता के प्रतिनिधि इस ग्राशय के प्रस्ताव लाते रहते हैं। व्यक्तिगत पूँ जीपतियों के हाथ में जब कोई कारवार होता है, तो उन पर कोई राजनैतिक दवाव नहीं पड़ता।

- (६) इस सम्बन्ध में एक और वात ध्यान में रखने की है कि राष्ट्रीय-करण के हो जाने पर इस वात की वड़ी सम्भावना रहती है कि धन्धे या कारवार के दैनिक सचालन में राजनैतिक हस्तत्ते प हो। उस दशा में वह धधा सफलता प्रक नहीं चलाया जा सकता। यह खनरा व्यक्तिगत प्रजीपतियों द्वारा चलाये जाने वाले धधों में नहीं रहता।
- (७) राष्ट्रीयकरण का एक दोप यह भी है कि ध्ये का वैज्ञानीकरण (rationalisation) करना कठिन होता है। कल्पना की जिए कि नवीन यनों स उत्पादन ऋषिक श्रीर कम खर्च से होसकता है, तथा उत्पादन की पदिन में परिवर्तन करने से थोड़े समय में श्रीर थोड़ी लागत से श्रधिक उत्पादन हों सकता है; परन्तु इस नवीन पदित को श्रपनाने से यदि कुछ मजदूरों की श्रावरयकता नहीं रहनी, उन्हें हटाना पदता है, तो मजदूर सरकार पर दवाव दालेंगे कि धंधे का वैज्ञानीकरण (rationalisation) न किया जाने। जब आज मिल-पालिक धर्थों का वैज्ञानीकरण करते हैं, श्रीर मजदूरों को भय होने लगता है कि उनके फलस्वरूप छूँटनी होगी, तो वे श्रान्दोलन करते हैं। जब भने राज्य के श्रिषकार में होंगे तो इस दबाव को सहन कर सकना राज्य के लिए पिटन होगा श्रीर उत्पादन-पद्धित में सुधार कर सकना किन हो जावेगा।
 - (=) राष्ट्रीयकरण से एक हानि यह भी हो सकती है कि पृ<u>ष्ट्रों को एक न्यान पर केन्द्रित करने की बोजना अन्य केन्द्रों के विरोध करने के कारण होते देनी पढ़े। जब राज्य का एक पर्ध विशेष पर एका धिपत्य है, और उत्पाद</u>

की सुविधात्रों को देखते हुए राज्य उस धधे को एक उपयुक्त केन्द्र में हेरित -कर देना चाहता है, परन्तु इससे अन्य केन्द्रों का महत्त्व कम हो सहता है त्रत: उनके विरोध के भय के कारण राज्य इस त्रावश्यक सुधार को करें। हिचिकचायेगा। भारतवर्ष में देशी राज्यों का जब विलीनीकरण हुन्ना, द राजधानी के प्रश्न को लेकर तथा हाईकोर्ट कहाँ रहे, अमुक राजकीय विमान ह प्रमुख कार्यालय कहाँ रहे, इन प्रश्नों को लेकर कितना प्रवत राजनिक म्रान्दोलन हुम्रा , राजनैतिक कार्यकर्तात्रों मे_ंकैसी कटुता वढी ग्रीर क्रि दलवन्दी हुई, उसकी कल्पना भी नहीं की जासकती। मध्यभारत में तो कुछ कर तक दो राजघानियाँ ग्वालियर और इन्दौर रहीं। राजस्थान में राजने प्रमुख विभागों का वॅटवारा कर दिया गया ऋौर कोई न कोई राजकीय विभाग समिमिलित राज्यों की पुरानी राजधानियों को दे दिया गया। ऐसी दशाः राज्य किसी एक केन्द्र में एक प्रमुख धघे को केन्द्रित करना चाहे, तो किल विरोध होगा इसकी कल्पना सहज में की जा सकती है। फिर चाहे धरे की हि से वह कितना ही उचित श्रीर महत्त्वपूर्ण क्यों न हो। घघे का एक स्थान प केन्द्रीयकरण हो इसका विरोध केवल दूसरे वेन्द्र करें, यही नहीं होगा, वरं मजदूरों की ख्रोर से भी इसका विरोध हो सकता है, क्योंकि उनको श्रपने एक से इटकर दूर जाना होगा।

- (ह) धर्घों का राष्ट्रीयकरण हो जाने पर राज्य को अलुन हैं आलोचना का शिकार होना पड़ेगा। कहीं भाव में तेजी आई या वस्त प्रचीन हुई या पर्याप्त परिमाण मे प्राप्त न हुई तो सरकार के विरोधियों को उर्च विरुद्ध प्रचार करने का एक अञ्छा साधन मिल जावेगा। जब धर्व व्यक्ति पूँ जीपितयों के अधिकार में चलते हैं, तो उद्योगपित बाजार का भाव पर्व अथवा आर्थिक स्थिवि ऐसी ही है, कह कर छूट जाते हैं, परन्तु जब धारे पर राज्य का अधिकार होगा तो राज्य बाजार की आइ में अपना बचाव कर सकेगा।
- (१०) कुछ लोग राष्ट्रीयकरण का एक दूसरी दृष्टि मे निरोध कर है। उनका कहना है कि यदि समस्त धर्घों का राष्ट्रीयकरण कर दिया जातेंग तो मरकार का देश के आर्थिक तथा राजनैतिक जीवन पर एकछुत्र श्राधिक स्थापित हो जानेगा। मर्च साधारण की आर्थिक तथा राजनैतिक स्वतन्त्रना गर्मा हो जानेगा। श्राधिक जीवन पर राज्य का एकाधिपत्य स्थापित हो जाने के परिगाम यह होगा कि उपभोक्ता श्रों (consumers) का उत्पादन (1910)

duction) पर कोई प्रभाव नहीं रहेगा। आज तो उद्योगपित उपभोक्ताओं की माँग (demand) का अध्ययन करते हैं, और उसी के अनुसार उत्पादन करते हैं। जिस वस्तु का वाजार में अधिक चलन होता है, अथवा जिसका फैशन अधिक होता है, कारखाने उसी वस्तु को, उसी डिजाइन को अधिक तैयार करते हैं। कहने का तात्पर्य यह, कि आज तो उपभोक्ता यह निर्धारित करते हैं कि कोनसी वस्तु कैसी और कितनी उत्पन्न की जावेगी। किन्तु धर्घों का राष्ट्रीयकरण हो जाने पर उपभोक्ताओं का यह अधिकार और प्रभाव जाता रहेगा। क्योंकि धर्घों पर राज्य का एकाधिपत्य स्थापित होगा, ऐसी दशा में राज्य के कारखाने जो वस्तु उत्पन्न करेंगे और जितनी उत्पन्न करेंगे उपभोक्ताओं को उसी से सन्तुष्ट होना पढेगा। उदाहरण के लिए, यदि भारत-सरकार का सूती वस्त्र-ज्यवसाय पर एकाधिपत्य स्थापित हो जावे और राज्य केवल मोटा कपड़ा ही तैयार कराये, क्योंकि वह विद्या कपास विदेशों से मँगाना नहीं वाहता, तो लीगों को विवश होकर मोटा कपड़ा ही पहनना होगा।

- (११) धर्घों पर राज्य का स्वामित्व स्थापित होजाने से यह भी एक खतरा खड़ा हो सकता, है कि जनता की राजनैतिक स्वतन्त्रता भी छिन जावे। जब उद्योगचंघों पर भी राज्य का एकाधिपत्य होगा, तो देश की अधिकाश जनसंख्या राज्य
 की नौकर होगी। राज्यकर्मचारियो पर जो बहुत से वधन होते हैं, वे उनपर
 भी लागू होंगे। साथ ही सरकार आसानी से इस स्थिति का लाभ अपने विरोधीः
 दर्लों को पराजित करने में कर सकती है। जब देश की अधिकांश जनसंख्या
 राज्य की नौकर होगी, तो सरकार जनमत को अपने पद्म में आसानी से
 अभावित कर सकती है। जनतत्र के लिए यह एक भयद्भर खतरा वन
 एकता है।
 - (१२) इसके अतिरिक्त राष्ट्रीयकरण हो नाने पर उद्योग-धघो-सम्बन्धा इतने अधिक कानून बनाने होंगे और समय-समय पर इस शीघता से कानून बनाने की आवश्यकता होंगी कि राज्य की व्यवस्थापिका समार्थे उस भार को सहन नहीं कर मकेंगी। इसका परिखाम यह होगा कि जनतात्रिक पद्धित को तिलाजित देशी जावेगी और मित्रमटल अपने अधिकार को अधिकाधिक बढाना जावेगा।
 - (१६) धर्षों के राष्ट्रीयकरण से यह भी सम्भावना है कि उत्पादन निर जावे, क्योंकि व्यक्तिगत लाभ की प्रेरणा से जो पूँजीपित मन लगाकर धर्प का काम करण है, देनी एकाप्रना, लगन और निष्ठा सरकारी कर्मचारियों में नहीं होगी। एका परिणाम यह होगा कि प्रबन्ध ठीक न होने के कारण उत्पादन

गिर जावेगा। ब्रिटेन में तथा अन्य देशों में जहाँ कुछ धर्षों का राष्ट्रीकरत हुआ, वहाँ उत्पादन गिर गया है।

(१४) राष्ट्रीयकरण के विरोधी, धंधों के राष्ट्रीयकरण के विरुद्ध यह भी कि हैं, कि सरकारी प्रवन्ध में कारखानों का अनुशासन गिर जावेगा। उन कहना है सरकार को जब असंख्य मजदूरों का अगले चुनावों में मत प्राप्त का है, तो वह मजदूरों को अप्रसन्न करना नहीं चाहेगी। ऐसी दशा में कारबार में अनुशासन शिथिल हो जावेगा और उत्पादन कम होगा। धर्षों की उनि न हो सकेगी।

धर्घों के राष्ट्रीयकरण के पन्न ऋौर विपन्न में कपर लिखे तर्क उपस्थित कि जाते हैं। सन्य तो यह है कि यह कहना कि राष्ट्रीयकरण सभी दशाओं ने हानिकारक या लाभदायक है गलत होगा। प्रत्येक दशा में स्थानीय नार्वों है देखकर ही यह निर्ण्य करना होगा कि इस धर्ष का राष्ट्रीयकरण होना नाहिए ऋथवा नहीं। मोटे रूप में यह कहा जा सकता है कि जिन धर्षों में एका कि एका कि लाव प्रयों में प्रवासित हो जाने की सम्भावना और प्रवृत्ति प्रविक्त हो, जहाँ व्यक्तिगत स्वामित्व धर्ष के पूर्ण विकास ऋथवा उत्पादन-पद्धित के हुना में वाधक हो रहा हो, और जिस धर्ष का कारवार इस प्रकार का हो कि जिसका एक ढर्ग बनाया जासके और जिस धर्ष के द्वारा उत्पन्न की हुं वर्ष की माँग स्थायी और सुरिन्तत हो, उस धर्ष का राष्ट्रीयकरण कर देने ते समा को लाभ होगा।

इसके विरुद्ध जिस धघे की स्थिति ग्रिधिक परिवर्तनशील हो; जिसमें सम्ना प्राप्त करने के लिए साहस, खोज, तथा परिश्रम की ग्रिधिक ग्रावश्यकता हैं। ग्रिथवा जिसकी माँग ग्रानिश्चित हो, फिर चाहे वह विदेशों की प्रतिसर्दा के कारण हो या उस वस्तु की स्वत. ही माँग ग्रानिश्चित हो, उन धर्में क राष्ट्रीयकरण से उतना लाभ नहीं हो सकता।

परिच्छेट १६

कमागत हास-नियम (Law of Diminishing Returns)

ग्रत्यन्त प्राचीनकाल से मनुष्य-समाज ने खेती में यह त्र्यनुभव किया कि मि पर फसल पैदा करने से भृमि की उपजाऊ शक्ति कम होती है। पौधा भूमि कुछ तत्वों को नष्ट कर देता है। यह तत्व तभी पूरे किए जा सकते हैं जद ा तो भूमि को यथेष्ट विश्राम दिया जाय, जिससे वह प्रकृति से उन्हीं तत्वों को प्राप्त करले, ग्रथवा भृमि को खाद देकर उन तत्वों को प्रा किया जावे। ्रीही कारण था कि श्रत्यन्त प्राचीनकाल से मनुष्य ने खेती की पड़ित का विकास विमी श्रनुभव के स्राधार पर किया था। परन्तु किसान श्रनुभव से जानता है कि भूमि पर एक सीमा के बाद प्रॅजी (capital) स्त्रीर श्रम (labour) ही लगाने में लाभ नहीं होगा। कहने का तालर्थ यह, कि भूमि पर एक सीमा कि ही अम श्रीर प्रॅजी को बढ़ाया जा सकता है, उसके उपरान्त अम श्रीर प्रॅजी हो लगाने से प्रधिक लाभ नहीं होगा। यदि एक भूमि के टुकड़े पर जितना प्रधिक अम ग्री । पूँ जी हम लगाते जावें उसी ग्रनुपात मे पैदावार भी वढ कि मिक्रिनी, तो ससार भर के लिए खाद्य-पदार्थ ग्रीर कच्चा माल एक छोटे से कि कि साम कि कि साम कि कि साम कि साम कि कि सा पि भूमि पर श्रम और पूँ जी वढ़ाई जाती रहे तो एक सीमा के वाद उत्पत्ति।
में हिंद तो व्यवश्य होगी, परन्तु वह श्रम और पूँ जी में की गई वृद्धि के अनुपात में नहीं होगा, कम होगी। इसी को उत्पादन का क्रमागत हास-नियम (law of cimum hing returns) कहते हैं। खेती के अनुभव से मनुष्य ने इस दिल्लान महत्त्वपूर्ण उत्पादन नियम (law of production) को हूँ द निकाला। क्रमागत हास-नियम उत्पादन का सबने ग्राधिक महत्त्वपूर्ण नियम है र्गीर धनीतित्ति इसी पर निर्भर है। यदि क्रमागन हाम-नियम उत्पादन में लागू नि ६१ तो मारा श्रर्थशास्त्र ही मूलन. वदल जावे।

नहीं तक भूमि के सम्बन्ध में क्रमागत हार-नियम लागू होने की बात ि भोर गार्यल ने कमागत हास-नियम की व्याख्या इस प्रकार की है ' पढ़ि खेती में रृति पर प्रिविश्विक धुम श्रीर पूँ की लगाई जावे तो उत्यति अम् श्रीर पूँ नी की वृद्धि के अनुपात से कम होगी, जब तक कि अमू और पूँजी की वृद्धि है। ही खेती की पद्धति में भी सुधार न हो।"

दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं कि खेती मे एक सीमा के बाद र् मनुष्य के प्रयत्नों के प्रति पूर्ववत सहयोग नहीं करती। इसका परिणाम वहाँदे है, कि उस सीमा के पहुच जाने पर यदि मनुष्य श्रधिक अम श्रौर पूँजी लाग भूमि से श्रधिक उत्पत्ति की माँग करता है तो उत्पत्ति में दुछ वृद्धि तो क्ष्मों होती है, परन्तु अम श्रौर पूँजी के श्रनुपात में वृद्धि नहीं होती।

सच तो यह है, कि उत्पादन में जितने भी उत्पत्ति के साघन (factor) of production) है, उनुका एक सानुपातिक आदर्श सगठन होता है। जै वह सानुपातिक आदर्श सगठन किसी एक साधन को पूर्ववत रखने से तथा जै साधनों को लगातार वढाते जाने से विगड़ जाता है, तो क्रमागत हाम निमान हो जाता है।

उदाहरण के लिए, यदि हम मानलें कि सौ वीषा भूमि पर १० महुने का श्रम तथा दो जोडी हल वैल, १०० गाड़ी खाद, १२ मन श्रव्छा बीज, इ वार सिंचाई, खेत के चारों श्रोर जँ ची वाढ उत्पत्ति के साधनों का एक गाड़ी खानुपातिक सगठन है, श्रीर इस प्रकार खेती करने से हमे १००० मन मिलते हैं। श्रव यदि हम भूमि तो २०० वीघा ही रक्खे श्रोर श्रम तथा है को दुगना करदें, तो पैदावार दो हजार मन कदापि नहीं होगी, इतका कर खं के भूमि, श्रम श्रीर पूँ जी की श्रपेद्धा शक्ति हीन हो जावेगी श्रीर कि चमता से उत्पादन कार्य में सहयोग न कर सकेगी। श्रम श्रीर पूँ जी श्री

शक्तिवान हो जावेंगे त्रोर वे ग्रधिक वेग ग्रौर तीवता सं भूमि में उत्तर करना चाहेंगे, परन्तु भूमि उसी वेग ग्रोर समता ते उत्पादन में सहयोग क सकेगी, ग्रीर कमागत हास-नियम लागू हो जावेगा। हम एक काल्पनिक उदाहरण लेकर इसको ग्रीर भी ग्रधिक मध् देना चाहते हैं। कल्पना करिये कि एक किसान भारतवर्ष ते ग्राहेनिया चला जाता है। वहाँ भूमि की तो कोई कमी नहीं है, जो भी व्यक्ति जिनतीं पा सकता है। वह पाँच सो एकद भूमि पर ग्रपना ग्रधिकार कर लेता है।

परिवार में दन प्रोट व्यक्ति हैं, अतएव वह इन दस आदिमियाँ (अम) इनके लिए आवश्यक ओज़ार तथा पूँजी को जिसे हम पूँजी की दस इकाई प्रिन ५७ लगाना है। कल्पना कीजिए कि वह गेहूं उत्पन्न करना है जीर

िएकड़ पर ढाई हजार मन गेहूं उत्पन्न करता है। स्पष्ट है कि उसके पास भूमि 🛝 त है ग्रोर उसके श्रनुपात में पूँजी ग्रौर अम कम है, ग्रतएव ग्रादर्श सानुपातिक टन नहीं है। ऐसी दशा में यदि पूँ जी श्रीर अम को दुगना कर दिया जावे र्वे उत्पादन दुगने में ऋधिक होगा अर्थात् आठ हजार मन गेहूं उत्पन्न होगा। ीको कमागन वृद्धि-नियम (law of increasing returns) कहते हैं। म कल्यना की जिए कि इससे प्रोत्साहित होकर किसान फिर अम स्प्रौर पूँजी ने दुगना कर देना है, परन्तु इस बार उसको केवल १६ हजार मन गेहूँ मिलते रियका ग्रर्थ यह हुग्रा कि अम ग्रीर पूँ जी की दुगना करने से उत्पत्ति ठीक ्रानी वडी नहीं, इसकी कमागत सम उत्पादन-नियम (law of constant aurns) कहेंगे। किसान फिर भी अय और पूँजी को दुगना कर देता है, र बार उत्पत्ति ३२ इजार मन न होकर केवल २४ हजार मन ही होनी है, निका अर्थ वह हुआ कि कमागत इास-नियम लागू हो गया। दूसरे शब्दों में मिकह मकते हैं, कि उत्पत्ति के साधनों का ब्रादर्श सानुपातिक सगठन उस मय उपलब्ध होगया जबिक १६ इजार मन उत्पत्ति हुई। उसके उपरान्त ्रीम को न बढ़। कर केवल अस और पूँ जो को बढ़ाने का परिणाम यह हुआ कि िमि प्रपेताकृत कम होगई ग्रीर वह पूँजी ग्रीर श्रम के साथ उतने वेग ग्रोर विवास सहयोग न कर सकी ह्योर उत्पत्ति मे यद्यिप वृद्धि हुई परन्तु जिस र्धिनुपात में अम ग्रोर पूँजी को वढाया गया था, उस ग्रानुपात में उत्पत्ति में कित नहीं हुई।

दस नियम का हम तनक वित्तारपूर्वक श्रय्ययन करेंगे। कोई किसान भी
विकास में ग्रपनी पूँ जी श्रोर श्रम को एक साथ हुगना नहीं करता है। हम
पन दुवरा उदाहरण लेकर यह वितलाने की चेण्टा करेंगे कि यदि किसान
विकास कार्य कार्य श्री श्रोर श्रम की क्रमशा वृद्धि करे तो क्रमागत हास-नियम
किम प्रकार लागृ होगा। कल्पना कीजिए कि एक किसान के पाम सी एक ह
भूमि है श्रोर वह स्वय उस पर कार्य करता है। हम यह मान लेने हैं कि उस
भूमि पर एक इकाई कि ग्रीर पूँ जी लगती है, श्रीर कुल पैटावार २०० मन
भूमि पर एक इकाई किसान एक श्रोर श्राट कुल पैटावार २०० मन
भूमि एता है। दूसरे वर्ष यही किसान एक श्रोर श्राटकी रस्ता है तथा पूँ जी भी
भूमिता है। दूसरे वर्ष यही किसान एक श्रोर श्राटकी रस्ता है। किसान एक
किसा साइर रस्ता है श्रार उसे श्रावश्यक पूँ जी दे देता है श्रिथीत तीमरी
का तीमरा साइर रस्ता है श्रार उसे श्रावश्यक पूँ जी दे देता है श्रिथीत तीमरी
का तीमरा है, इस वार उसित ८०० मन होती है। किसान चीथी २०

लगाता है, श्रौर कुल उत्पत्ति १२५० मन होती है श्रयांत् चौथों इहारं १५० मन की वृद्धि करती है। श्रव यदि किसान पॉचवी इकाई श्रौर है तो कुल उत्पत्ति १३५० मन होती है श्रयांत् पॉचवी इकाई केवल १० की वृद्धि करती है। छठी इकाई लगाने पर कुल उत्पत्ति केवल १३५० मन है श्रयांत् छठी इकाई केवल १०० मन की ही वृद्धि करती है, श्रौर पिर इकाई श्रौर लगाता है तो कुल उत्पत्ति १४०० मन होती है श्रयांत् सात्वीं केवल ५० मन की वृद्धि करती है।

श्रव अपर के उदाहरण में जब किसान श्रम श्रीर पूँजी की दूखती। लगाता है, तो कमागत बृद्धि-नियम (law of increasing returns) होता है, जब तीसरी इकाई लगाता है तो कमागत सम उत्पत्ति-नियम (law constant returns) लागू होता है। जब किसान चौथी इकाई त है तो बृद्धि ३०० मन की न होकर केवल २५० मन ही होती है श्रीर क हास-नियम लागू हो जाता है। इसके उपरान्त जैसे-जैसे किसान श्रिका श्रम श्रीर पूँजो की इकाई लगाता जाता है वैसे ही वैसे कमागत हास नियम होता जाता है।

अव प्रश्न यह है कि किसान कौनसी स्थिति में अधिक श्रम और की इकाई लगाना वन्द कर देगा, क्या वह तीसरी इकाई लगाने के उपरान जावेगा अर्थात् जब क्रमागत हास-नियम लागू होने लगे तभी वह रक जावे यह त्रावश्यक नहीं है कि किसान क्रमागत हास-नियम (law of minishing returns) के लागू होने से पहले ही रक जावे। यह वात पर निर्भर होगा कि एक अम और पूँजी की इकाई का लागत व्यव है। यदि हम मानलें कि एक अम और पूँ जी की इकाई का लागत व्यय (00 १०० मन गेहूं है, तो यद्यपि क्रमागत हास-नियम चौथी अम (labour) ह पूँ जी (capital) की इकाई लगाने के साथ साथ लागू हो जाता ह, परनु हिन चीया इकाई ख्रवश्य लगावेगा, क्योंकि किसान को चौथी अम खार पूँ ना की को खरीदने में केवल १०० मन गेहूं की लागत लगेगी, किन्तु उसकी २५० मन की अविक प्राप्ति होगी। किसान पाँचवी इकाई भी लगावेगा, क्योंकि पाँचवी इक २०० मन की गृद्धि करेगी श्रोर उसकी लागत केवल १००मन दोगी। छुत्री हर केवल १००मन की वृद्धिय रेगो और उसकी लागन भी १००मन होगी। यदि रिष्ठ सानवीं इकाई लगाने की मूर्खता करेगा तो उसको केवल ५० मन की प्रार्त हैं। श्रीर १०० मन देना होगा। कहने का तात्वर्य यह, कि यद्यि क्रमागत हात नि

धा इकाई लगाने पर हो लागू हो जाता है, परन्तु किसान छुटी इकाई तक में पर अधिकाधिक अम और पूँजी लगावेगा। इसके उपरान्त यदि वह अधिक ही और अम लगावेगा तो उसे हानि होने लगेगी।

क्रमागत हास-नियम का तालिका के रूप में प्रदर्शन: ग्रव हम गिन हास-नियम को एक तालिका के रूप में समकाने का प्रयत्न करेंगे मने क्रमागत हास-नियम श्रिधिक स्पष्ट हो जावे। नीचे दिए हुए श्राकड़े स्पनिक हैं:—

१०० एक के फार्म पर लगातार ग्रधिक श्रम ग्रौर पूँ जी की इकाइयों लगाने से होने वाली उत्पत्ति का काल्यनिक व्यौरा '—

उत्सादन इकाई	कुल उत्पत्ति	सीमान्त उत्पत्ति	श्रोसत उत्पत्ति
त्थम श्रौर पूँजी व	គ <u></u>		
इकाई	मनों मे	मनों में	मनों में
3	C 0	5 0	⊏ •
₹	१७०	03	⊏ ¥
Ŗ	२७०	१००	03
K	३६८	23	<u> </u>
યૂ	830	90	Σ ξ
६	Res	पूर	50
ঙ	308	२४	७२
~	408	•	દરૂ
3	8£ቭ	3-	પૂપૂ
१०	800	– २ ५	४৫

क्तर दो हुई तालिका ने न्याट हो जाता है कि क्रमागत हास-नियम के

⁽१) जहाँ तक बुल उत्पन्नि की हिण्ट से क्रमागत हाम-नियम का नम्बन्ध . महिता नमा लाग् होता है जबकि ह हकाई भृति पर लगती हैं। उसले होंगे कि तमा भी हवाई भृति पर लगाई गई वे मुझ न कुछ उत्पन्न समरण नती थें। त्य व हवाई लगाई गई नो ज्याहवीं हमाई ने कुछ भी उत्पर कार की हाम की हमाई नमाई होंगे हमाई नमाई के

था। नवीं श्रीर दसवीं इकाई से उत्पादन इतना गड़वड़ हो गया, हिन् उत्पत्ति कम होगई। सच तो व्यवहार में किसान इस स्थिति तक पहुंच ही ता पाता है। श्रीर क्योंकि मजदूर को रखने तथा पूँ जी लगाने में व्यय होता है। विना मूल्य दिए नहीं मिल जाते इस कारण किसान सातवीं इकाई के ना स्क जावेगा।

(३) क्रमागत सीमान्त उत्पत्ति हास का नियम (Law! Diminishing Marginal Returns) : इस दृष्टि से सीमान रूर (marginal production) तीसरी इकाई तक बढती जाती है। उतिविर इस दृद्धि का कारण यह या कि भूमि (land) की तुलना में उतादन इकाई ऋथीत् अम ऋौर प्रॅजी इत्यादि कम थीं, इस कारण भूमि की श्रन्ही स से जोता नहीं जा सकता था। यह अवस्था उन देशों में होती है जग ही बहुत अधिक होती है और जनसंख्या तथा पूँजी कम होती है। नये देशों आरम्भ में यह अवस्था होती है क्यों कि आरम्भ मे भूमि वहुत अधि होते ! कारण प्रत्येक व्यक्ति अधिक से अधिक भूमि घेर तेता है, और जो भी भी वहुत पूँजी उसके पास होती है उसको लगाकर वह विखरी खेती (extensi cultivation) करता है। परन्तु जब कि खख्या तथा पूँजी की शृदि ! जाती है, तो यह स्थिति नहीं रहती। पुराने तथा घने ग्रावाद देशों मं सम में यह स्थिति कमी भी नहीं रहती। खेती की यह स्थिति ग्रस्थिर है ग्रीर ग्री समय नहीं रह सकती, क्योंकि जब किसान को यह जात होगा कि वह पी अम (labour) तथा पूँजी (capital) लगाकर अनुपात से अधिक उर् प्राप्त कर सकता है तो वह अवश्य ही ऐसा करेगा। उसका परिणाग यह है कि नीसरी उत्पादन इकाई के उपरान्त सीमान्त उत्पादन कम होता नावेंग श्रीर प्यों इकाई पर सीमान्त उत्पादन शून्य हो जावेगा । नवीं श्रीर है इकाई ग्रन्य उत्पादक इकाइयों को उत्पादन कार्य करने में वाधा पर्वाह काम करेंगी शौर वे नकारात्मक उत्पादन (negative production करेंगी। ह्योट से रोत पर जब शावरयकता म बहुत श्राधक मजरूरी का भाद होगो श्रीर श्रावश्यकना मे श्रधिक जुनाई-सिंचाई या खाद इलाहि है टो जावेगा तो उत्पादन वहनेक स्थान पर उत्पादन कम होगा, यह स्यामानिक है। यहा पह न भूल जाना चाहिए कि सीमान्त उत्पादन श्रानिम मजदूर है। पूँ मी की अन्तिम इकाई के उत्पादन की नहीं कहने हैं। स्योंकि प्रत्येक में बसा पूँचों की प्रत्येक इकाई की उत्पादन समता

लित (marginal production) उत्पत्ति की उस वृद्धि को कहते हैं, जो है सीमान्त उत्पादन की इकाई द्वारा होती है। कहने का तात्पर्य यह है कि दि पहला मजदूर दसवें मजदूर की स्थिति में रख दिया जावे तो वह भी उतना है उत्पादन करेगा जितना कि इस समय दसवा मजदूर कर रहा है।

(३) श्रोसत उत्पत्ति का कमागत हास-नियम: श्रोसत उत्पादन सबसे । धिक उस ममय होता है कि जब चौथी उत्पादन इकाई लगाई जाती है। यह पान में रखने की बात है कि श्रधिकनम सीमान्त उत्पत्ति उस समय प्राप्त होती है । यह कि तीन उत्पादन इकाइया भूमि पर लगाई जाती हैं। श्रथीत् एक पग श्रामें उक्तर श्रधिकनम श्रोसत उत्पादन होता है। दोनों श्रथीत् सीमान्त उत्पत्ति श्रौर गिमन उत्पत्ति उस ममय बराबर होगी जब कि सम्भवन ४३ इकाई लगाई जावें; याकि व्यवहार में मजदूर को बाटा नहीं जा सकता श्रस्तु व्यवहार में सीमान्त त्यित्ति को तथा श्रौसत उत्पत्ति को बराबर कर सकना कठिन है। इससे यह भी पण्ट है, कि यह सम्भव है, कि श्रौसत उत्पत्ति वढ़ती रहे जब कि सीमान्त उत्पत्ति

ट रही हो।

किमागत हास-नियम की सीमार्थे (Limitations of Law of Drmnishing Returns) जब इम क्रमागत ह्रास-नियम का अध्ययन करते हैं, तो भियह त्यान में रखना चाहिए कि उसकी दो सीमायें हैं। (१) पहली मान्यता में यह है कि खेनी स्थैतिक (stauc) है, प्रवैगिक (dynamic) श्रार्थीत् रिवर्तनर्शाल नहीं है। वास्तेविकती यह है कि खेती क्या सभी उत्पादन कार्य श्यितिशील हैं मदैव एक समान नहीं रहते। समय के अनुसार उनमे परिवर्रान होता रहता है। दूसरे शब्दों में पहली मान्यता यह है कि खेनी की किया श्रों में होई पुधार हाने वाला नहीं है। यह मान्यता वास्तव में विलक्कल ठीक नहीं है। गतुप त्रादि काल से अपनी बुद्धि के द्वारों इस नियम को न लगने देने के लिए मेतों में सुपार करने के लिए सतन प्रयत्नशील है। उसने वैज्ञानिक दग से खेती करने ये लिए फसलों के हेर-फेर की विभि की निकाला, बीजों की उन्नति की, पाद देने की विधि को हुँ ह निकाला, तथा सिचाई के साधन उपलब्ध किये ग्रीर उनका परित्ताम यह तुत्रा कि उत्पादन बहुत श्रिधिक वढ गया। परन्तु उत्पादन की क्षी जननामा की हृदि वे श्रानुपान में नहीं होती, स्रतणव श्रान्तः प्रकृति की रम कन्तां के कारण कनागत हास-नियम देर से या जल्दी पहले अवस्य लागू रीता है इस्में तनक मी सदेह नहीं। शतएव कमागत हाल-नियम की पहली भीगा पट है। क मनुष्य के प्रयत्न ने कुछ समय के लिए उसकी लागू होने में रो रा ग्रना है।

नई भूमि और मिट्टी कमागत हास-नियम की दूसरी सीमा यह है है यदि किसी नई भूमि पर खेती करना आरम्भ किया जावे और लगातार उत्तर की इकाइयां उस पर एक के बाद दूसरी लगाई जावें तो कुछ समय तक रहारे के अनुपात से अधिक उत्पत्ति होगी, और कुछ समय के उपरान हमता हास की प्रवृत्ति प्रकट होगी। इसका एक मात्र कारण यह है कि आरम के सब कि नई भूमि पर उत्पादन आरम्भ होगा तो कुछ समय तक भूमि इ उत्पादन के अन्य साधन (उत्पादन की इकाइयां) कम होंगे, बतर उनकी वढाने से अनुपात में अधिक उत्पत्ति होगी। जब उत्पत्ति के साधना क आदर्श सगठन हो जायगा तो उसके बाद कमागत हास-नियम लागू होगा।

कमागत इ।स-नियम उत्पादन के साधनों के सर्वीत्कृष्ट तद चमतावान् संगठन का प्रतीक है: हम एक और भी उदाहरण तें क्रमागत हास-नियम का उदाहरण देंगे। कल्पना की जिए कि एक जगल म र फल वाले बुच हैं। उस वन में एक परिवार रहता है, जिसमें पाच सदस एक स्त्री, एक पुरुष तथा तीन बच्चे। पांचों लोग दिन में एक घन्टे कर्लों के? के पास नाकर जमीन पर खड़े होकर फलों से लदी हुई पास की डालियों पके फल तोड़ते हैं तथा टपके हुए फलों को जमीन पर से उठा लेते हैं। प्रति एक घटे में व ५०० फल इकड़ा कर लोते हैं। कुछ समय के उपरान्त एक ग्रं परिवार—जिसमें उसी प्रकार पाच सदस्य हैं—उन फल के वृत्तों के बारे मैं इ जाता है, त्राकर फल इकट्टा करने लगता है। त्रव एक घर्ट में वे दोनों परिवार पार् सौ पाच सौ फल इकट्टा नहीं कर पाते क्यों कि अब नीचे की डालियों पर उत्ते फल नहीं है कि व खड़े-खड़े इकड़े कर सकें। उन्हें ऊपर चढकर फल तोइने पात हैं। कहने का तात्पर्य यह कि भूमि (land) सीमित होगई ल्रापीत् फलों के केवल दम बृद्ध ही हैं परन्तु उत्पादन इकाई अर्थात् अम (labour) दुगुना होगया, त्रस्तु भूमि श्रम के साथ उतने वेग से उत्पादन में सहयोग नहीं करती श्रौर उत्पादन दुगुना न होकर दुगुने से कम होता है।

यदि हम उत्पर दी हुई तालिका का त्यान-पूर्वक श्रध्ययन करें तो हमें मत होगा कि व्यवहार में पहली से तीसरी उत्पादन की इकाई की स्थिति दिएता नहीं देगी। जब कि भूमि श्रधिक है श्रोर उसको जोतने वाले मजदूर तथा बीन हन हत्यादि नितानत श्रप्यांत है, उस दणा में यदि श्रधिक श्रम श्रीर एँ जी लगा नावंगी तो श्रमागत वृद्धि-नियम लाग होगा अर्थात् जिस श्रमुपान में श्रम वर्ष एँ जी बनाई नावंगी उसने श्रमिक श्रमुपान में श्रम वर्ष में नहीं दिखलाई देगी जो कि ऊपर दी हुई तालिका में ग्राठवीं नवी तथा दसवीं काई के लगाने से लिक्ति होती है, क्यों कि आठवाँ, नवां और दसवा मजदूर ातादन में किंचित भी बृद्धि नहीं करेगा। ऐसी दशा में किसान उन क्यों क्तिंगा ? यदि वह भूल से ऐसा करेगा तो श्रम (labour) का ग्रपव्यय होगा । प्रस्तु, वास्तव में फार्म पर केवल ३ से ७ इकाई अम और पूँची लगाई जावेगी। रि स्थिति में यह प्यान देने योग्य है, कि यदि अम और पूँ जी की इकाई में वृद्धि ही जाती है तो प्रति इकाई उत्पादन कम होता है। ग्राथीत् ६३ से ७२ मन रह हाता है। इसी प्रकार यदि भूमि को स्थिर रखकर मजदूर ऋौर पूँजी वढाई वावे, जैसा कि सातवीं इकाई लगाने पर होता है तो प्रति एकड़ उत्पत्ति अधिकतम है। जाती है (५०४ मन को १०० एकड़ से भाग दीजिए), ग्रार कुल उत्पत्ति भी प्रिधिकृतम हो जाती है। इस स्थिति में यदि ऊपर की ज्योर वहा जावे ज्यर्थात् है से कम अम तथा पूँजों की इकाइया लगाई जावें तो कुल उत्पत्ति ही कम महीं होगी वरन् प्रति एकड़ उत्पत्ति कम होती जावेगी। कहने का तात्पर्व पद कि इस प्रकार भूमि तथा उत्पादन की इकाइयो का ऐसा सुन्दर श्रीर श्रादशं सम्मिलन हो ज्ञाना है कि यदि भूमि का श्रानुपात उत्पादन र्ती इकाइयों की तुलना में बढ़ जाता है तो प्रति एकड़ भूमि की पीसत उत्पत्ति कम हो जाना है शौर यदि श्रादर्श सम्मिलन से उत्पादन हीं इकाइयों का भूभि का अपेका अनुपान वढ जाना है तो प्रति इकाई उत्पादन का श्रोसन कम हो जाना है। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि कमागत हास-नियम उत्पादन के माधनो (factors of proudction) का सर्वोत्कृष्ट भूगल गगटन है। यदि प्रत्येक श्रमजीवी को बहुत श्रधिक भूमि दे दी जावे श्रयात् द्विने शब्दों में प्रति एकड़ बहुत कम अम ग्रार पूँजी लगाई नाव तो इमें त्रिन च्यक्ति उत्पादन में क्रमागत इदि (increasing returns) प्राप्त हो सिकतो है। आर मूमि पर वहुन अधिक व्यक्ति (अम और पूँजी) लगाकर प्रति एक उत्पादन में कमागत बृद्धि प्राप्त हो सकता है। परन्तु ऐसा करने से किसान 'रहनों श्रदस्था में एकड़ा (नृमि) का तथा दूमरी श्रवस्था मे मजदूरों (श्रम तथा भूनी) वा पार श्रपत्यय करेगा। दूनरे शब्दों में हम कह नकते हैं कि कमागत किनीनवम (Involinererug returns) का तालर्च यह है कि या नी रम पीर हैं जी का अथवा नृमि का घीर अपव्यय होरहा है। इसके विवर्गन कमा-मन नामनिवन (la v of disquishing returns) धन, पूँ जी तथा मृति भा माराज्य तथा गुणल समितन का प्रतीक है।

किसान वास्तव में कितनी श्रम श्रीर पूँजी की इकाइया लगावेगा। इ. तो हम देख ही चुके हैं कि वह तीन इकाइयों से कम नहीं लगावेगा, क्यों हित इकाइयों तक सीमान्त उत्पत्ति बढती जाती है और वह आठवीं इकाई इसी नहीं लगावेगा क्योंकि वैसा करने से सीमान्त उत्पत्ति (marginal produc 10n) श्र्न्य हो जाती है। नवीं तथा दसवी इकाई तो वह किसी भी प्रकार स्थ लगावेगा। श्रस्तु, वह तीन से सात इकाइयों के बीच में लगावेगा। परनु प्रस यह है कि वास्तव में कितनी इकाइयाँ लगावेगा। यादि श्रम और पूँजी मुक्त है मिलती हो उसके लिए कुछ देना न पड़े तो किसान अधिकाधिक अभ श्रीर प्र लगाना जावेगा जब तक कि सीमान्त उत्पत्ति शून्य न हो जावे। परनु अमर्जन त्रथवा पूँ जी प्रकृतिदत्त मुक्त वस्तु (free goods) तो हैं नहीं उनके जिए मजदूरी और सूद देना पड़ता है, अस्तु, वह उतुना अम और पूँजी लगाके जिनको मजदूरी और सट सीमान्त उत्पत्ति के बरावर हो। वह सीमान्त उत्पति तथा मजदूरी श्रीर सद की तुलना करेगा। श्रीर वही उत्पादन, इकाई लगावा कि जिसका व्यय सीमान्त उत्पत्ति के बराबर हो । यह त्र्यन्तिम श्रमजीवी का पूँ जी की इकाई सीमान्त श्रमजीवी (marginal worker) या पूँ जो ने सीमान्त् इकाई (marginal unit of capital) कहलावेगी। बींत कि मंजदूरी या खूद की दर कम हो जावे तो अधिक मजदूर श्रीर पूर्जी बनक लाभदायक हो सकता है और यदि मजदूरी अथवा सुद का भाव जना हैं। नावे तो कम मजदूर तथा पूँजी लगाना लाभदायक होगा।

गहरी (Intensive) तथा विखरी खेती (Extensive collection) में नियम का लागू होना कपर के उदाहरण में स्पट हो जाता है कि यदि हम अकेले भूमि को वढावे तथा उत्पत्ति के मार्थ (factors of production) को न वढावें, श्रीर अकेले उत्पत्ति के मार्थ को वढ़ावें तथा भूमि को उनी अनुपात में न वढावें तो उत्पत्ति के मार्थ श्रीमन उत्पादन घट जावेगा; अर्थात् जिस अनुपात में उत्पत्ति के मार्थन कर्ण कमागन हाम-नियम दो प्रकार का हुआ एक गहरी सेती में कमागन हाम-नियम दो प्रकार का हुआ एक गहरी सेती में कमागन हाम-नियम वो प्रकार का हुआ एक गहरी सेती में कमागन हाम-नियम

यह तो मानी हुई बात है कि किसान पहले श्रपनी सर्वोत्तम भूमि (उद्देश स्वाबार अस्ति को देखते हुए) को जोतेगा। जब तक कि उस भूमि से श्रातिष्ठ कम होगा, तब तक वह लगानार घटिया भूमि पर खेती करता नहीं।

बह घटिया भूमि को श्रपने खेतों में मिलाता जावेगा । वह उस स्थित में खेती का विस्तार करना रोक देगा जब कि श्रितिरक्त पैदावार की श्राय श्रथवा प्राप्ति उसको पैदा करने में होने वाले व्यय के बरावर होगी । श्रथीत् श्रितिरक्त श्राय श्रीर श्रितिरक्त व्यय वरावर होगा । यही भूमि सीमान्त भूमि (marginal land) कहलानी है। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं कि वाजार में प्रचलित मूल्य तथा गेनी के व्यय की देखते हुए इस भूमि पर खेती करने से लागन व्यय मात्र निकलता है श्रिषक नहीं वचता । यही विखरी खेती में क्रमागत हास-नियम का लागू होना है।

सेकिन जब किसान भूमि का विस्तार न करके एक निश्चित भूमि के दुकड़े पर लगातार श्रिधकाधिक श्रम तथा पूँ जी की इकाइयाँ लगाता जाता है. तो प्रत्येक नई श्रम श्रोर पूँ जी की इकाई श्रमपान से कम उत्पादन में वृद्धि करेगी। किसान श्रानिरिक्त इकाइयों को उस स्थिति में लगाना रोक देगा, जब श्रम श्रोर पूँ जी की श्रातिरिक्त इकाइयों को लगाने का व्यय उसते उत्पन्न होने वाली पैदावार की श्राय के बराबर होगा। दूसरे शब्दों में जब श्रातिरिक्त इकाइयों का लागत व्यय श्रातिरिक्त कार्यों का लागत व्यय श्रातिरिक्त श्राय के बाराबर होगा। इकाई के लागत व्यय नथा बाजार में पैदावार के प्रचित्त मूल्य (value) को देखते हुए जो श्रानिम इकाई लगाई गई है, जिसका लागत व्यय तथा उसते उत्पन्न होने वाली श्रानिम देवार को श्राय बराबर है, उसी को नीमान्त इकाई (marginal ouse) कहते हैं। यही गहरी खेती में कमागत हास-नियम का लागू होना है।

जयर हमने जो कमागत हाल-नियम का श्रध्ययन किया है, उसमें एक बार जान में राने की है। जब हम उत्पत्ति की दृद्धि को बान कहते हैं, तो उनको हम उनके मूल्य में नहीं नापने, बरन उनकी राश्चि (quantity) म नापने हैं। उदाहरण के लिए यदि हम यह कहें कि एक दकाई अन और पूँचा दम मन गेह उत्पन्न करती है और दूसरी दकाई लगाने म केवल श्चाट मन हो में। की उत्पत्ति म दृद्धि होनी हैं, तो हम उसे लमागत हाम-नियम करने। काना पानिए कि उत्पादन तो दस मन से घटफर ग्राट मन हो गया किन्तु बाना म मान ४ कार्य प्रतिमन में ६ रुपये प्रतिमन हो गया, श्चार ३० नग्छे हैं रुपान पर हमें ४० कपये मिलने लगे जब कि दस मन के नेयन ४० नक्ट ही माले से, तो हम इने कामगत सुदि-नियम (law of morres), पर कार्य पर कार्य। है यह कामगत हाल-नियम को बान कहते हैं नो हम क्रिकेट पदाचार पर कार्य कामगत हाल-नियम को बान कहते हैं नो हम क्रिकेट पदाचार पर कार्य में पट रही है प्रयुप्त नहीं दूसने उत्था निर्मय करने हैं, उनुके दलरे क्या क्रमागत हास-नियम को लागू होने से रोका जा सकता है। हाँ क्रमागत हास नियम कुछ समय के लिए लागू होने से रोका जा सकता है। श्रीर रोका गया है। यदि किसी प्रकार भूमि में सुधार किया जा सके जिसके कि वह पहले से श्रीधक उत्पत्ति करने लगे श्राथवा किसी कारणवश उत्पत्ति के कि में वृद्धि हो सके तो क्रमागत हास-नियम लागू होने स रोका जा सकता है।

भूमि में खाद डालकर उसकी उर्वरा शक्ति को वढाने, उत्तम की श्राधिनिक यत्र तथा खेनी के श्रोजारों, गहरी जुताई, यथेष्ट सिंचाई तथा के किनी की किनाशों के द्वारा हम इस नियम की लागू होने से रोक सक हैं । सखें प में हम कह सकते हैं कि वैज्ञानिक खेती क्रमागन हास निय को लागू होने से रोक सकती है । सभी उन्नतिशील राष्ट्रों में बेती विज्ञान की सहायता लेकर, यातायात के साधनों की उन्नति करके कि विज्ञान की सहायता लेकर, यातायात के साधनों की उन्नति करके कि विज्ञान की लागू होने से रो दिया गया । पश्चिमी देशों में खेती में सुधार करने से श्राश्चर्य-विश्व कर देने वाले परिणाम निकले हैं। सोवियत रूस, समुक्तराज्य श्रमेरिक तथा कनाडा में विज्ञान की सहायता से उत्पादन की श्राश्चर्यजनक गित से हिंद हुई है, श्रीर ऐसा प्रतीत होने लगा है कि कमागत हास-नियम मानो लागू ही नहीं होता। भारत में भी इस प्रकार के प्रयत्नों की श्रावश्यकता है, क्योंकि हमारे वेश की श्रिष्वकाश जनसंख्या खेता पर निर्वाह करती है श्रीर हमारे यहाँ भूमि की उत्पादन शक्ति ससार में सबसे कम है।

क्रमागत हास-नियम सभी धंधों में लागू होता है श्रमी तक क्रमा गत-हास नियम का श्रव्ययन केवल खेती के सम्बन्ध में किया है परन्तु यह नियम केवल खेती में ही लागू नहीं होता वरन् श्रन्य धन्धों में भी लागू होता है। श्रीर न यह नियम केवल भूमि के सम्बन्ध में ही लागू होता, वरन् किसी एक उत्पादन के नाधन (lactor of production) को स्थिर रखने पर श्रन्य माधनी हो यहाने पर भी लागू होना है। उदाहरण के लिए, हमने देखा कि यदि हम अम श्रोर प् जी को न बढावें तथा भूमि को बढाने जावें तो भी क्रमागत हार नियम लागू हो जाता है। श्रस्तु, क्रमागत हास-नियम खनिज ध्रवे गर्ज़िल में के धन्ये तथा रमारतों के धन्ये में तथा श्रन्य सभी धन्धों में लागू होता है।

खानों में . खानों के धन्धे में श्रारम्भ में उन्हीं खानों को खोदा नायेगी निनकी स्थिति श्रव्ही है श्रीर जिन्हें श्रामानी ने खोदा ना नकता है, पूर्ण को पहुंच के भीतर हैं। जब श्रधिक पूँ जी श्रीर अम धन्धे में लगाना होगा ने फिर करण उन मानों को भी गोता जावेगा जो दूरी पर न्यित हैं श्रीर निर्दे

ितोदने में ग्रपेज्ञाकृत ग्रधिक कठिनाई है ग्रौर जो उतनी ग्रच्छी नहीं है। ऐसी दशा में जो अम और पूंजी (labout and capital) घटिया खानों पर लगाई स्विगी वह उतना उत्पादन नहीं करेगी, जितना कि बढिया खानों पर लगाई गई ्जी और अम। इसी प्रकार यदि किसी खान को अधिकाधिक गहरा खोदा जावे तो जितनी अधिक पू जी और श्रमकी इकाइया खान को गहरा खोदने में लगाई जावेंगी श्रनुपात में उत्पादन कम होना जावेगा। कारण यह है कि जैसे-जैमे गहरी खुदाई होती जावेगी खनिज पदार्थ को निकालने का लागत व्यय श्रधिक बढता जावेगा। श्रन्दर रेलवे लाइन डालनी होगी, प्रकाश की व्यवस्था करनी होगी, जल को खींचकर ऊपर निकालना होगा, ऊपर की सतह को मजवून खम्भों से रोकना होगा, तथा मजद्रों को खान के अन्दर पहुँचाने तथा निकालने की यात्रिक न्यवस्था करनी होगी श्रीर धातुत्रों को हजारों फीट की गहराई से ऊपर ढोना होगा। यही नहीं खान जितनो अविक गहरी होती जाती है, घातु बहुधा कम होती जाती है। ग्रन्तु यह स्पष्ट है कि खान जितनी ही गहरी होती जावेगी उतनी ^{भ्रम} श्रीर पूँ जी की इकाई के श्रनुपात में उत्पादन गिरता जावेगा । जब सतह पर ही खोटना हो तो यदि एक निश्चित अम और पूँजी की इकाई लगाने मे एक लाख टन कोयला निकलता है, तो एक हजार फीट जाने पर खान में उतनी ही 🐧 जीर श्रम लगाने पर सम्भवतः पचास इजार टन ही निकलेगा। कहने का तासर्प यह कि खान जैसे-जैसे गहरी होती जावेगी, धातु निकालने का लागत व्यय उतना हो बढता जावेगा।

कपर हमने दो उदाहरण दिए एक तो विखरे उत्पादन (extensive production) का, जब कि बढिया खानों के बाद अम और पूँजी घटिया मानों पर लगाई गई, और दूसरा गहरे उत्पादन (intensive production) का उदाहरण दिया, जब कि अधिकाधिक अम और पूँजी लगाकर खान को शिधक गहरा खोदा गया। इमने देखा कि दोनों दशाओं में कमागत हान-नियम जानू होगया।

इमारतों में इमारतों में भी कमागत हास-नियम लागृ होता है। इसाहरण ने लिए जो इमारतें स्वापारिक तथा रहने की दृष्टि में अत्यन्त भितृत म्यान पर होती हैं, उनका किराया अधिक होता है और वेनी ही उमारत भित्र प्रस्ते मोने पर नहीं होती तो उमहा किराया बहुत कम होता है। यह उनके नगर में देगा जा नकता है। जो इमारतें कि नगर के हदय में स्वा-पारिक नेन्द्र, पदालत, तथा अन्य प्रमुख स्थानों पर होता है, उनका किराया बहुत होता है, परन्तु वैसी ही इसारत शहर से दूरी पर स्थित होती है तो उसा किराया बहुत कम होता है।

श्राधुनिक काल में लोहे के मजबूत ढाचे खड़े करके कई मजिलों की स्म रत बनाई जा सकती है, श्रार बड़े-बड़े श्राद्योगिक केन्द्रों में जहाँ इमारत लिए भूमि की बहुत कमी है, कई मजिलों की इमारतें बहुधा बनाई जाता है परन्तु जैमे-जैसे श्रिधकाधिक मजिलों बनती जाती हैं वैसे ही वैसे रहने वालों के कठिनाइया बढ़ती जाती हैं तथा उन इमारतों की उपयोगिता व्यापार तथा रह की दृष्टि से घटती जाती है। जब बहुन मजिलों बन जाती हैं तो नीचे की मिल्लों हवा श्रीर रोशनी का श्रमाव हो जाता है, ऊपर की मजिलों में रहने वालों के उत्तरने चढ़ने में परिश्रम होगा नथा समय का नाश होगा। यदि लिफ्ट हलाई लगाये जावेंगे तो व्यय श्रिधक होगा। कहने का तात्पर्य यह है कि इमारत में के कमागत हास-नियम लागू हो जावेगा।

मछिलियों से मछिलियों में भी क्रमागत हास-नियम लागू होता है। यि नदी में श्रथवा समुद्र तट पर एक केन्द्र पर मछली पकड़ने में सारे साधन श्रीर अम केन्द्रित कर दिये जावें, तो जितना श्रिधिक अम श्रीर पूँजी महर्ल पकड़ने में लगाई जावेगी अनुपात में मछली कम पकड़ी जावेंगी। जहां क निव्यों और यमुद्र तट की मछलियों का प्रश्न है, ऋधिकाधिक अम और पूँडी लगाने से कमागन हाम-नियम लागू हो जावेगा। परन्तु गहरे समुद्र की महतिष में कुछ लोगों का विचार है कि क्रमागत हास-नियम लागू नहीं हो सकता। गहरे समुद्र की मछलियों में अधिक श्रम और पूँजी लगाने से क्रमागत गृह नियम लागू होता है। परन्तु गहरे समुद्र की मछलियों में भी यह सम्मावना रे कि यदि वहुत लम्बे समय तक वहुत बड़ी मात्रा और श्राधुनिक वैज्ञानिक साधना ह मछिलिया पकड़ने का कार्य किया जाव तो गहरे समुद्र की मछिलिया ने भी क्मारत हास के चिद्ध हिण्टगोचर होने लगेंगे। उत्तरी समुद्र, तथा जापान हीपीं के उत्तर म तथा संयुक्तराज्य श्रमेरिका के उत्तर पश्चिमी समुद्र में जो मछ्लियों की वर्ग हो गई यह इस बान का प्रमाण हैं। हा यदि उस समुद्र को दुछ समय फ हिए श्रद्धता छोड़ दिया जायं तो फिर मछलिया श्रधिक राशि मं उत्तर है। जावैंगी। फिर भी यह तो मानना ही होगा कि मछलियों को पुन. ग्राधिक राहि में उत्तर होने देने के लिए मनुष्य की प्रकृति पर ही छोड़ना होगा वह उसी प्रधिक बुछ नहीं कर नकता जैसा कि वह खेती में करता है।

क्रमागत द्वास-नियम की सार्वभौमिकता : यह तो हम ऊपर वता चुके क्रमागत हास-नियम खेती तथा उन मुख्य घघो (pamary industries) में अवश्य लागू होता है जिनमें प्रकृति का प्रमुख भाग होता है। जिनमें प्रकृति का प्रमुख भाग होता है। जिनमें प्रकृति का प्रमुख भाग होता है। जिनमें प्रमृति का उत्पादन कार्य में प्रमुख भाग होता है, तथा अम त्रीर क्रमानिन पूँजी का उतना महत्त्वपूर्ण भाग नहीं होता। खेती, खिनज, मछली, क्षमानिन पूँजी का उतना महत्त्वपूर्ण भाग नहीं होता। खेती, खिनज, मछली, क्षमानिन पूँजी का उतना महत्त्वपूर्ण भाग नहीं होता। खेती, खिनज, मछली, क्षमानित हत्यादि में प्रकृति ही उत्पादक कार्य में अधिकाश कार्य करती है। इस कि क्रमागन हास का रूप है, त्रीर जो कार्य में प्रकृति जो कार्य करती है। इस कि क्रमागन हास का रूप है, त्रीर जो कार्य मनुष्य करता है वह क्रमागत युद्धि का चीनज इत्यादि धन्थों में जिनमें प्रकृति प्रमुख है, क्रमागत हास-नियम प्रकृट होता चीनज इत्यादि धन्थों में जिनमें प्रकृति प्रमुख है, क्रमागत हास-नियम प्रकृट होता क्रमागन वृद्धि नियम प्रकृट होता है। इसमें तनक भी सदेह नहीं कि खेती में क्रमागन हास नियम लाग होने के

बहुत मे प्रवल कारण हैं। खेती की किया वहुन वहें हो व में फैली होती है, अतएव काम करने वाले मनदूरों के कार्य की देख-भाल अच्छी नरह से नहीं हो नकती। निर्मा की भी कियायें होती हैं उनमें कोई विशेपीकरण (specialisation) निर्मा की भी कियायें होती हैं उनमें कोई विशेपीकरण (specialisation) निर्मा की भी कियायें होती हैं। उन्हें वहुत सी कियायें करनी पढ़ती हैं। उद्योग धन्यों में जिस प्रकार अम विभाजन (division of labour) होता कान सीमित हों हो चन्ना है। यही नहीं सेती में यत्रों का उपयोग है, वह रीती में सम्भव नहीं हैं। यहीं नहीं सेती में वर्तों का उत्पादन की कान सीमित हों हो चन्ना है। अस्तु, दर्श मात्रा के उत्पादन की क्या नहीं हो हमती। हमके अतिरिक्त खेती का धन्या मीसमी पन्या की प्रका नहीं हो हमती। हमके अतिरिक्त खेती का धन्या मीसमी पन्या है, इस कारण भी इस धन्ये की विनोध मीमायें हैं। इस धन्ये में जुताई, द्याई, धियाई पीर पमल हो कहाई इत्यादि नियन समय पर ही हो सकती है, आगे पीद नहीं हो मननी है। अत्याद किसान को बहुत-सी प्रदचनों का सामना करना पदना है। यहाँ नहीं रीती में वर्षों तथा प्रन्य जलवायु सम्बन्धी परिवर्तन

गाप पाप पर विश टालदेते हैं। कभी-कभी त्रीले कोहरा, शीन, टीड़ी एगाप की वर्षा, फल्लो के रोग वा कीड़े श्राटि किनान के नारे परित्म की स्पर्ध कर देते हैं। सनुष्य प्रकृति की पूरों तरह त्रपने वश म नहीं कर पादा है, धस्तु, केहें ग्राइचर्य की बात नहीं है कि कृषि ने प्रमागन प्रान-निवक

लाए होता है।

इसी प्रकार यह समभने में कठिनाई नहीं होनी चाहिए कि निमीद्कार धन्धों (manufacturing industries) में कमागत वृद्धि प्रकट होनी। मनुष्य की खजन शक्ति तथा बुद्धि को कार्य करने का अपरिमित हो त. है। चकार्य धन्धे में सूद्भ अम विभाजन (minute division of labour) का उप्रोक्त करके सस्ती यांत्रिक शक्ति का उपयोग करके, आधुनिक ढग की उत्पादन कियार को अपनाकर उत्पादन को कल्यनातीत बढा सकता है। एक ही स्थान पर हक्तर की संख्या में मजदूरों के काम करने के कारण उनकी देखभाल करने में के कठिनाई नहीं होती। प्रकृति के कुप्रभावों का उसके उत्पादन कार्य पर कोई प्रभा नहीं पड़ता। वह आन्तरिक (internal) तथा बाह्य बचतों (external economies) का पूरा लाभ उठा सकता है। अतएव निर्माणकारी उद्योगी कमागत वृद्धि नियम लागू होता है।

फिर भी निर्माणकारी उद्योग धन्धों में कच्चा माल त्रावरेयक होता है कच्चा माल त्राधिकतर प्रकृति पर निर्भर है। श्रतएव शक्कर, कागज क लोहे के धन्धे में कमागत दृद्धि-नियम की सम्भावनायें कुछ सीमित होंगी। हर विपरीत यदि कच्चे माल की लागत उस वस्तु के निर्माण मे श्रपेनाकृत नहीं वरावर हो श्रथवा बहुत कम हो। उदाहरण के लिए पिन श्रथवा सेफ्टी उत्तरें ब्लेड बनाने का धन्धा। इसमें मनुष्य की स्रजन शक्ति तथा कार्यन्तमता को प्रखला क्रेत्र मिलता है श्रीर इसी कारण क्रमागत दृद्धि-नियम के लिए बहुत श्री सम्भावनायें होती हैं।

लेकिन यह कहना कि खेती के धन्धे में क्रमागत हास-नियम लागृ होत त्योर क्रमागत वृद्धि-नियम निर्माणकारी उद्योगों में लागृ होता है बहुत ं नहीं होगा। क्योंकि वस्तुत क्रमागत हास-नियम सार्वभौमिक सिद्धान्त है। प्रकार कि जीवन का नियम सार्वभौमिक है, उसी प्रकार क्रमागत हास नियम भा गार्वभौमिक है। वह केवल खेती के धन्धे में ही लागू नहीं होता, बरन गिर्मांद कारी बन्धों में भी लागू होना है। यदि उद्योग को लगानार बढाया जावे और इतना विशान कारखाना हो जावे कि उसकी व्यवस्था अथवा प्रवन्य काल ही किटन हो जावे तो देखभाल किटन हो जावेगी और प्रवन्य और व्यवस्था शिथिल हो जाने के कारण क्रमागत हाम-नियम लाग् हो जावेगा। नेती का उत्योग में केवल अन्तर यही है कि जहा खेती में क्रमागत हाम-नियम और ही प्रवट हो जाना है, वहा उत्योग में वह बहुन बाद की स्थिति में प्रकृट होता है है निपुग तथा चनुर व्यवस्थापक उम स्थिति को जब कि क्रमागत हाम नियम का की वहुत समय तक ग्राने न दे। खेती में भी ग्रारम्भ की ग्रवस्था में कमागत कादि-नियम लागृ होता है। सच तो यह है कि जैसा हम ग्रागे देखेंगे कमागत किंदि-नियम ग्रोर कमागत हास-नियम एक ही नियम के दो रूप मात्र हैं। उसे कि नाइन का ग्रानुपातिक नियम (law of proportionality) भी कहते हैं।

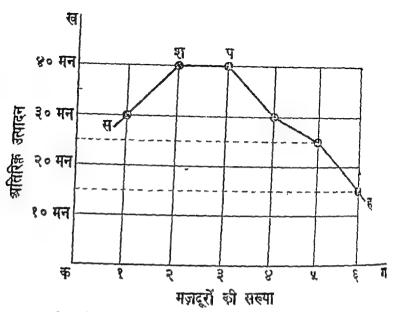
क्रमागत हाम-नियम का चित्र द्वारा अद्रशंन

ग्रव इस एक चित्र द्वारा कमागत इ।स-नियम का प्रदर्शन करेंगे। कल्पना होतिए कि एक १० वीघा खेन हैं, उसमें पहले एक मजदूर से खेती की जाती हैं, से दो मजदूरों में किर तीन, चार ग्रौर पाँच मजदूरों से खेती की जाती हैं। तें तेंक मजदूर को एक इल तथा ग्रन्य ग्रावश्यक खेती के ग्रौजार दिए जाते हैं, कि को यथेएट वाद दो जाती है, ग्रौर विचाई भी की जाती है। प्रत्येक दशा में की उत्पादन होता है वह नीचे लिखे ग्रनुसार है।

ा भ्मि	मजरूर	युल उत्पादन	श्रितिरिक्त उत्पादन	
हर् १० योघा	१ मजदूर	३० मन		
क्षे रेश्वाचा	२ मजदूर	७० मन	४० मन	
हिं १० बीचा	३ मजदूर	११० मन	४० मन	•
- १० बीचा	४ मजदूर	१४० मन	३० मन	
ि १० बीपा	५ मजदूर	१६५ मन	२५ मन	,
हर्ग रु बाधा	६ मजदूर	१८० मन	१५ मन	
)				' _

जपर वी हुई नालिका से यह स्पष्ट है कि जब हम दूसरे मजदूर को खेन पर लगाने हैं, तो पहले मजदूर से मिलने वाली उत्पत्ति (३० मन) में प्रधिक प्रभाति (४० मन) होनी ह। दमरा कारण यह है कि एक मजदूर तथा दिए पान नो कुछ पूँजी (एल द्रश्यादि) है वह दस बीधा के लिए यथेण्ट निशे हैं, धनएव दूपरा मजदूर रसने पर कमागत बृद्धि होनी है। किसान प्रधानिका मणदूर रसना है। उत्तका परिणाम यह होता है कि उत्पत्ति में उन्नी घाना मणदूर रसना है। उत्तका परिणाम यह होता है कि उत्पत्ति में उन्नी घाना मणदूर रसना है। उत्त पर चोधा मजदूर रक्षा जाना है, नो उत्पत्ति घाना है। नब जेत पर चोधा मजदूर रक्षा जाना है, नो उत्पत्ति हैं। नब जेत पर चोधा मजदूर रक्षा जाना है, नो उत्पत्ति कि को कि उत्पत्ति का अनुपान में कि प्रधान लागू हो जाना है। पान मणदूर रसने पर उत्पत्ति का अनुपान कि प्रधान का होना है। पान के प्रधान का कि प्रधान का कि प्रधान का कि प्रधान का प्रमुपान के प्रधान का स्मुपान के प्रधान का हो। पान के प्रधान का प्रमुपान के प्रधान का प्रमुपान के प्रधान का प्रमुपान के प्रधान का प्रमुपान का प्रदेश प्रभाग का प्रधान का प्रमुपान का प्रदेश प्रधान का प्रमुपान का प्रधान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रधान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रधान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रसुपान का प्रमुपान का प्रधान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रमुपान का प्रधान का प्रमुपान का प्रमुपान

==



ऊपर दिए रेखा चित्र में स, श, ष, ह रेखा क्रमागत हाम-नियम की प्रकट करती है। स श तक क्रमागत वृद्धि (increasing returns) ही द्योतक है, श प सम उत्पत्ति (constant returns) का चोतक है, और प ह क्रमागत हास-नियम (diminishing returns) का चोतक है। हव तो यह है, कि उत्पत्ति का नियम एक ही है, क्रमागत वृद्धि-नियम और कि उत्पत्ति-नियम तो उसकी विशेष स्थितियाँ मात्र हैं। क्रमागत हास-नियम के सम्बन्ध में आधुनिक विचार कि

प्राचीन श्रर्थशास्त्रियों ने क्रमागत हास-नियम का सम्बन्ध भूमि के साथ जोइन उसके वास्तिविक महत्त्व को कम कर दिया। खेती में ऐसी कोई विशेषता नहीं है जिसमें कि इस नियम का सम्बन्ध केवल उसी से जोड़ा जावे। सन तो यह है हि वैशानिकों ने नवीन श्रनुसधान करके, खेती के धन्धे में विशान का उपयोग हाई उन्निशील देशों में क्रमागत हास-नियम लागू होने से रोक दिया। यह हाँ नात से प्रमाणित होता है कि यत्रिप श्राज उन देशों में जनसख्या के बढ़ डाल त्या रहन-यहन के दर्जे में बहुत श्रिधक सुधार हो जाने के कारण पहले ने दर्ज श्रिक भोज्य पदार्थ तथा कच्चे माल की खपत होती है, परन्तु खेती में लगे हुए अमजीविया को पहले ने सख्या घट गई है। पहले की श्रपेका ग्रन्य हेशों में जेता पर निभर रहने वाली जनसख्या का प्रतिशत घट गया है। हाँ, भारत है

प्रवण्य रोगी पर निर्भर रहने वाली जनसंख्या का प्रतिशत वह गया है। एक गण्य था जब ब्रिटन में यह नियम लाग् था, श्रोर तत्कालीन परिन्थित में किन ृं लिए वह सत्य था । परन्तु 'मालथ्स' तथा उसके उत्तराधिकारियों ने म ग्रत्थायी श्रीर स्थानीय परिस्थिति को ऐसे महत्त्वपूर्ण ऐतिहासिक तथ्य के सम उपस्थित किया जो मानो सब काल श्रीर देशों में लागू होने वाला है।

मच नो यह है कि यह नियम केवल खेती में ही लागू नहीं होता वरन भी धन्यों में लागू होता है। मूल में क्रमागत हास-नियम उत्पत्ति के साधनों factors of production) के त्रादर्श सगडन के सिद्धान्त को लिच्ति तना है। साधारण तौर पर इस इस नियम की इस प्रकार व्याख्या कर किते हैं, कि यदि एक परिवर्तनशील उत्पत्ति के साधन को एक स्थिर उत्पत्ति के अधन के माथ मिलाया जावे तो परिवर्तनशील साधन की ख्रौसत तथा सीमान्त म्यतिकम हो जावेगी। कहने का तालर्य यह, कि यदि किसी उत्पत्ति के साधन स्थिर रक्ता जावे तथा श्रन्य साधनों को बढाया जावे तो क्रमागत हास-नियम मागृ हो जावेगा, अर्थात् उत्पत्ति अनुपात में कम होगी। इसका एक मात्र कारण वह है कि उत्पादन के साधनों का यह सम्मिलन ठीक और आदर्श अनुपातिक हिमलन नहीं है। इसमें कुछ साधनों की अन्य साधनों की अपेक्ष अनावश्यक ब्तायान है, श्रर्थात् उन्हें साधन तो कम हैं तथा श्रन्य नाधन श्रधिक हैं। कहने रो तालर्य यह कि उत्पत्ति के साधनों का सतुलन विगई जावेगा। यदि वह मनुनन ठीक कर दिया जाये, श्रयीत् जो साधन कम है उनको बढा दिया जावे ने कमागत हास-नियम फिर लागृ नहीं होगा। अत्रष्ट कमागत हास-नियम कोई गारी रुप में लागू हो जाने ऐसा वान नहीं है। वह अस्थायी नप से लागू होना है। निवहार में तो यह तभी लागू होता है जब कि उत्पत्ति के साधनों की कमी ग अभावें हो। यदि उत्पत्ति के साधनों के साम्मलन में कोई एक उत्पत्तिका लाधने दम है श्रथवा घटिया है तो क्रमागत हाम-नियम श्रवश्य ही लागु हो बादेगा। गरि इन किसी धघे का विस्तार करना चाहें और यदि किसी उत्पत्ति हैं पाधन को हम उचित सात्रा में प्राप्त न कर नकें तो क्रमागत हास-नियम का तामु धीना प्रजणम्भावी है। वेनहम ने इसी नियम को इस प्रकार व्यक्त किया ै, "पट्टि उत्पत्ति के साधनों के यमिलन में एक सीमा के बाद किसी साधन के मनुष्य में बढ़ाया लावेगा तो उम उत्सनि के माधन को मीमान उत्सनि (marginal production) तथा श्रीमत उल्लिक मही जावेगी"। यह करें किए मान्यता स्वीकार करनी गई है कि उत्पादन के नरीके में कोई पिट ने नहीं किया गया है।

मार्गन पर्यशामित्रयों ने जो भूमि ने ग्रामायत गुल-नियम का सबस्य जीड़ा रा चारा करनेवत प्रारण पहीं था कि उत्यक्ति के प्रत्य साधन ने बढ़ाये ता सकते हैं, परन्तु किसी देश में प्राकृतिक देन सीमित है। क्लान इन्ति कि एक नवीन देश है। जनसख्या उस देश की बढ़ ही रही है, ग्रतएव श्रम ता जावेगा पूँ जी भी प्रयत्न करने पर अथवा धनी देशों से ऋण स्वस्प ता बढ़ायी, जावेगी। यदि जनसंख्या बढ़ती है, तो व्यावसायिक निपुणता ग्रीर इन्तिथा योग्य व्यवस्थापकों की सख्या भी बढ़ेगी,परन्तु प्रकृति की देन ग्रापीत कि एक ऐसा साधन है जो सीमित है, ग्रातः पुराने लेखकों ने कमागत हास कि का सम्बन्ध भूमि से जोड़ दिया है।

क्रमागत हास-नियम का अर्थशास्त्र के सिद्धान्त के लिए महत्तः क्रमागत हास-नियम अर्थशास्त्र के बहुत से अन्य सिद्धान्तों का आधार है। उदाहरण के लिए मालयस का जनसंख्या सम्बन्धी सिद्धान्त और रिकाड़ हिस्सान्त क्रमागत हास-नियम पर ही आधारित है। मालयस का स्वित्त हसी बात पर आधारित है कि जनसंख्या भोज्य पदार्थों की उलन है अधिक तेजी से बढ़ती है। यह केवल क्रमागत हास-नियम पर ही आधीर होती है।

इसी प्रकार रिकार्डों का लगान-सिद्धान्त भी इसी वान पर ग्राधारि है कि कमागत हास-नियम के लागू होने के करण कम उपजाक पृष्टि भूमि को जीतना होगा, इसका परिणाम यह होगा कि घटिया प्रि सीमान्त भूमि (marginal) वन जावेगी ग्रीर लगान (1011) है जी हो जावेगा।

किसी कारवार का अनुकुलतम (optimum size) की व्याखा के इसी नियम के आवार पर की जातों है। सीमान्त उपयोगिता सिंहान्त (not ginal utility theory) नया सीमान्त उत्पत्ति के सिंहान्त (macgin) productivity theory) जिससे कि उत्पत्ति के सिंहान्त (macgin) कि प्रति होता है, अर्थात् धन का वितरस (distribution) wealth) भी इसी महत्त्वपूर्ण नियम पर आधारित है। अतएत नमागन ही नियम का अर्थशास्त्र के सिंहान्ती में एक अत्यन्त महत्त्वपूर्ण स्थान है।

चौथा भाग

विनिमय (Exchange)

परिच्छेद २०

विनिमय (Exchange)

١

यह तो हम पहले ही बतला चुके हैं कि अम-विभाजन (division of abour) का उत्पादन में प्रादुर्भाव होने के साथ-साथ विनिमय का प्रश्न समाज मामने प्रमुख रूप में उपस्थित होगया। अम-विभाजन के फलस्वरूप मनुष्य प्राधिक दृष्टि ने स्वावलम्बी नहीं रहा। श्रस्तु; श्रपनी श्रावश्यकताश्रों को वह तभी पूरा कर सकता या जविक श्रपनी उत्पन्न की हुई वस्तु को दूसरों को उत्पन्न की हुई वस्तु श्रों से वदल सकता। श्रतः विनिमय (exchange) की समत्या हुई बन्दी हुई।

यों यदि देता जाने, तो जन मनुष्य श्रार्थिक स्वायलम्बन की श्रयस्या में था, तब भी विनिमय का प्रश्न उसके सामने उपस्थित होता रहना या। यिनिमय का श्रर्थ तो यही है कि एक वस्तु देकर उसके बदले में दूसरी बस्तु ली नावे। श्रशीत् मूलत' वह प्रतिस्थापन (substitution) की किया मान्न है। श्रस्तु, श्राथिक स्वावलम्बन की स्थिति में रहने वाला जगली मनुष्य जब एक पटा काम करने के बजाय वह समय श्राराम करने में व्यतीन करता है, श्रयवा वह एम या श्राप्त करने में व्यतीन करता है, श्रयवा वह एक दिन श्रपनी कुटिया को ठींक करने में लगाता है श्रीर उस दिन जगल में शिकार करने नहीं जाता, तो वह वास्तव में विनिमय करता है। परन्तु निम्हार में इसके द्वारा कोई महत्त्वपूर्ण श्रायिक समस्या नहीं उठनी। माधारणनगा विनिमय की समस्या तभी उपस्थित होती है, जबिक दो व्यक्ति एक दूमने की चींज लेते-देते हैं।

यदि इम ध्यान से श्रध्ययन करें तो इमें जान होगा कि विनिमय दो प्रकार के होता है। जो जातियां श्राधिक दृष्टि से पिछ्ड़ी हुई हैं, उनमें विभिन्नय प्रान्य-यदल (barier) के द्वारा होता है। इस प्रणालों में एक पता हो दृष्टि बस्तु ने बदला जाता है। उदाहरण के लिए, प्राचीन कार में समाज में जानवरों को बदला जाता था, जानवर या खाल के क्पड़ा प्रयास शन्य बरुमूल्य पदार्थ बदले जाते थे एत्यादि। श्राण मी पदम बन्न (barter) की प्रभा विलक्षण समाप्त होगई हो ऐसा ने मीं में महुई, लुहार, जुन्हार, नमार, घोवी एत्यादि प्रपृत्ती व

को अथवा सेवाओं को वर्ष में निश्चित मात्रा मे अनाज लेकर हिन्ते को देते हैं। स्त्रियाँ अनाज देकर फल या सब्जी मोल लेती हैं। शहरों में पूर्व कपड़े देकर वर्तन खरीद लेती हैं।

यद्यपि कहीं-कहीं अदल बदल के द्वारा विनिमय होता दिखलाई पहता! परन्तु आज उन्नतिशील समाज में अधिकतर मुद्रा या द्रव्य (nioner 'हें द्वारा ही विनिमय होता है। प्रत्येक व्यक्ति अपनी उत्पन्न की हुई वस्तु हो महा अपनी सेवा को मुद्रा में बेच देता है और उस मुद्रा या द्रव्य (रुपर) ह अपनी आवश्यकता की वस्तुए खरीद लेता है। अस्तु, आधुनिक समाज में बाजा (-market) में खरीदार और विकेता के बीच में विनिमय होता है। आधुनिक समाज में उत्पादन अम-विभाजन (division of labour)

के द्वारा होता है। अम-विभाजन इतना जटिल होगया है कि वहुधा महुप वस्तु को वाजार में बेचने के लिए ही उत्पन्न करता है, स्वय उपभोग करने हैं लिए उसको उत्पन्न नहीं करता। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं कि प्रपेर व्यक्ति त्राज धन का उत्पादन (production) त्राथवा सेवा इस कारण करने है, क्र्योंकि वह त्राय (income) प्राप्त करना चाहता है। इस त्राय की वह वाजार से त्रापने परिवार की त्रावश्यकतात्रों को प्रा करने के लिए ग्रावश्यक वस्तात्रों को खरीदने में व्यय करता है।

इस सम्बन्ध में हमे एक बात न भूल जानी चाहिए, कि बरापि न्ह (money) के द्वारा विनिमय करने में बहुत सरलता हो जाती है, किन् उने विनिमय के स्वरूप में कोई ग्रन्तर नहीं पड़ता। ग्रन्तत. मनुष्य एक दूर्ते वस्तुत्रों या सेवार्श्रों को ग्रदल-बदल करके ही जीवित रहते हैं। ग्रतएव विनिम बस्तुन श्रदल बदल ही है।

अदल-चदल (Barter) किस दशा में सम्भव है . अब हम हों कि अदल-चदल किस स्थिति में सम्भव होता है। सरलता के लिए हम च्यक्तियों को लेने हैं। कल्पना की जिए, कि राम् के पास गेहूं हैं और स्वाद पाम गादा है। राम् को गादे की आवश्यकता है आर स्वाम् को गेह की वा प्रयक्ता है। अब हम यह देखने का प्रयत्न करेंगे कि रामृ तथा स्वाम् किस नि

म विनिमय करने पर तैयार होंगे।

हम सीमान्त उपयोगिता हास-नियम (law of diminishing ill it)) का ग्राच्यम पत्ते ही कर चुके हैं। उस नियम के ग्रानुसार किमी कि पाम जिननी ही ग्राधिक किमी वस्तु की मात्रा होगी, उस वस्तु की उस के लिए उतनी ही कम सीमान्त उपयोगिता होगी। ग्राव जपर ने उदाह

मिन्न मेह देकर श्यामृ का गाढा तभी लेगा जविक उसके पास गेहूं इतनी दिनिक मात्रा में हों, कि उसकी गेहूं की सीमान्त उपयोगिता (marginal inlity) गाढि की सीमान्त उपयोगिता से कम हो। उसी दशा में उसकी दिन्ह देकर गाढ़ा लेने में उपयोगिता-लाभ होगा। इसी प्रकार श्यामृ के लिए कोई की सीमान्त उपयोगिता गाढि की सीमान्त उपयोगिता से श्रिषक होनी किंगाडिए। उमी दशा में उसको उपयोगिता-लाभ होगा।

हिं विनिमय की यह पहली शर्त है कि दो व्यक्ति तभी श्रपनी वस्तु ग्रों का किपीनिगय करेंगे, जबकि उसके द्वारा उन दोनों व्यक्तियों को उपयोगिता-लाभ होगा।

श्रव इस कल्पना करें कि रामू के लिए गाढे की सीमान्त उपयोगिता गेह किं श्रिषिक है, श्रांग श्याम के लिए गेह की सीमान्त उपयोगिता गाढे से श्रिषिक ्रे, अर्थात् विनिमय ने लिए आवश्यक शर्त पूरी हो जाती है आर विनिमय म दीना है। थोड़ी देर के लिए हम इस प्रश्न को छोड़ देने हैं कि किनना गेह िएक गत गाढे के लिए दिया जाना है। जैसे-जैसे राम गेह देकर गाढा लेना जाता . िरियीर स्याम् गाढा देकर गेहे लेता जाता दे, राम् के लिए गहू की चीमान्त हिंदपरोगिना बढ़नी जानी है, ऋाँर रयामू के लिए गाढ़े की मीमान्त उपयोगिना यज्ञां जातां है। साथ हां रामू के लिए गाढे की सीमान्त उपयोगिता घटनी ्रेजाती है, श्रोर स्याम् के लिए नेह की उपयोगिता वटनी जाती है। इसका मिन्य पह है, कि जब राम् मेहूं देकर गाढा लेता जाता है, तो उसके पास े फेंद की मापा कम होती जाती है और गांढे की मात्रा बढती जाती है। अस्तु; े गीमान उररोगिना-हुग्न-नियम के ब्रानुमार रोह की सीमान्त उपयोगिना भड़ता तानी है स्प्रोर गाँढ की मोसान्त उपयोगिना घटनी जानी है। इसके विषरीत कै-भिन्न दिनिसम होता नाता है, ज्यामू के पास गाडा कम होता जाता है, ज्यतः / उपने निण गाढे की सीमान्त उपनीमिता बढ़ती जाती है खोर गेह की युद्धि होने ें कारण नेह को संगान उपयोगिना (marginal mility) घटना नाना , है। पिट हमा प्रयास देर नक विनित्तय हीता रहे, तो हमका परिग्हान पर होगा ति पर मिनि यह या गवेगो—िकर चारे वह अपने राम् के लिए आपे, अधवा रें. है निए एक साथ छ। रे जब कि गाढ़े और गेर्ड की सीमान्त उपनीरिता अराबा हा अरिगी। उदाररण के लिए, इस कलाना रर लेते हैं जि रपान् के िय पर नियति पहले उपन्यत हो जाता है। श्रथांत् उसरे साढे की एउ इकाई (र : गत) तेर को एक रकाई (बुद्ध चत्रन) के बरायर है। श्रम यदि स्ताम् इस " भार विकित्तर करेगा ने एक इकाई गाना देकर यह जिल्ला मेह पारेगा, इन

गेहूँ की उपयोगिता गाढ़े से कम होगी, और श्यामू को मिलने वाली सुत उ योगिता कम होने लगेगी । श्रस्तु, वह उस स्थिति पर पहुचकर विनिमय करू वन्द कर देगा, जहाँ कि गेहू श्रौर गाढ़े की सीमान्त उपयोगिता उसके लिए एर समान होगी। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं, कि जब श्यामू के लिए देहें वस्तुऍ एक समान महत्त्वपूर्ण या उपयोगी हो जावें तभी वह श्रागे विनिमय इस रोक देगा। जब तक किसी व्यक्ति के लिए दो वस्तुत्रों का महत्त्व भिन्निक है तब तक उसको प्राप्त होने वाली कुल उपयोगिता (total utility) उस वस्तु को देकर जो कम महत्त्वपूर्ण है श्रौर उसके बदले में वह वस्तु ले जो कि अधिक महत्त्वपूर्ण अथवा उपयोगी है वढाई जासकती है। दो व्यक्ति वीच विनिमय तभी सम्भव है, जब कि दो वस्तु स्रों का महत्त्व स्रोर उपयोगि उनकी दृष्टि में एक दूसरे के विपरीत है। दूसरे शन्दों में हम यह कह एकते ! कि विनिमय तभी सम्भव है, जब कि एक व्यक्ति एक वस्तु को श्रिधिक महत्वक् या उपयोगी मानता हो त्रौर दूसरा व्यक्ति दूसरी वस्तु को त्रिधिक महत्त्रा अथवा उपयोगी मानता हो । अर्थशास्त्र की भाषा में हम यह कह सकते हैं हैं विनिमय (exchange) तभी सम्भव है जब कि दो व्यक्तियों के लिए के वस्तुत्रों की सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) की दरें भिष्ट भिन्न हों।

प्रतिस्थापन की सीमान्त द्र (Marginal Rate of Substitution) जपर इमने जिसे सीमान्त उपयोगिता दर (ratio of marginal utilities) कहा है उसे श्राधुनिक श्रर्थशास्त्रियों—'हिक्स' तथा 'एतेन' प्रतिस्थापन की सीमान्त दर का नाम दिया है। उनका मत है कि इसको सीका करने से हम विनिमय की न्याख्या करने में उपयोगिता के प्रश्न को छोड़ कर है। क्योंकि उपयोगिता की मात्रा को नाप सकना सम्भव नहीं है। प्रश्निष्ठित्यों में भिन्न-भिन्न उपयोगिता केवल श्रनुभव की जा सकती है। श्रर्थ यह नया शब्द प्रतिस्थापन की सीमान्त दर) श्रिधिक श्रेष्ट है। इस नवीन शर्य वर्ली में, जिसे हम पहले सीमान्त उपयोगिता-हास (diminishing marginal utility) कहते थे, वह वढती हुई प्रतिस्थापन सीमान्त दर (increating marginal rate of substitution) कहलाती है। हम यह पर हो श्रप्ययन कर चुके हैं, कि विनिमय (प्रतिस्थापन) तभी तक नम्भव है। जन तक किसी न्यिक के लिए एक वस्तु की सीमान्त उपयोगिता दूसरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न है। वह उस वस्तु की जिसकी सीमान्त उपयोगिता दूसरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न है। वह उस वस्तु की जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न है। वह उस वस्तु की जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न है। वह उस वस्तु की जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न है। वह उस वस्तु की जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न हम वस्तु की दिता है जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी किसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न हम वस्तु की दिता है जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न हम वस्तु की दिता है जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से भिन्न इस वस्तु की दिता है जिसकी सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता से सिमान्त उपयोगिता से सिमान्त उपयोगिता से सिमान्त उपयोगिता सीमान्त उपयोगिता हमरी सीमान्त उपयोगिता सीमान्त सीमान

इपयोगिता उसके लिए कम है। दूसरे शब्दों में जैसे-जैसे विनिमय श्रयवा प्रति-स्थापन (substitution) होता चलना है, वैसे ही वैसे मनुष्य उस वस्तु की श्रिकाधिक मात्रा लेना चाहता है जिसको लेकर वह श्रपनी उस वस्तु को देना है जो कि उसके पास है। उदाहरण के लिए यदि कोई व्यक्ति कुसियाँ देकर मेज का विनिमय कर रहा है, तो जैसे-जैमे विनिमय होता चलेगा वैसे-वैसे वह एक दर्जन कुर्सियों के लिए पहले की श्रपेचा श्रिधक मेज चाहेगा। श्रथवा हम कल्पना करें कि श्रारम्म में एक व्यक्ति है जिसके पास श्रमार हैं। वह एक दूसरे व्यक्ति को एक दर्जन श्रनार देकर श्राधे दर्जन संतरे लेता है। किन्तु जैसे विनिमय होता चलेगा श्रौर पहले व्यक्ति के पास कुछ सतरे हो गावेंगे, नव वह एक दर्जन श्रनार के बदले में श्राधे दर्जन सतरे से श्रधिक चाहेगा। श्रस्तु, जैसे ही उसके लिए सतरे की सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) गिरने लगती है, वैसे ही उसके लिए सतरे की प्रतिस्थापन सीमान्त दर (marginal rate of substitution) बढने लगती है। कपर हमने प्रनिस्थापन गीमान्त दर के मम्बन्य में विवेचन किया है। किन्तु श्रम हम श्रागे विनिमय का श्रप्ययन करने में पूर्ववत सीमान्त उपयोगिता का श्राक्षार ही लेंगे।

श्रदल-चदल (Belin) में विनिमय श्रनुपात (Exchange ratio) कैसे निश्चित होता है: श्रव हम यह श्रव्ययन करेंगे कि श्रदल-बदल ने विनिमय का श्रनुपात या दर किम प्रकार निर्धारित होते हैं। यह तो हम पहले ही देल चुके हैं कि विनिमय तभी सम्भव होता है जब कि दो व्यक्तियों के पास दो बस्तुएँ हैं, उनको एक दूसरा चाहता है, श्रीर उन चस्तुश्रों की सीमान्त उपयोगिता उनके लिए भिन्त-भिन्न होती है। हम यह भी जानते हैं कि विनिमय तब उक दोता रऐगा जब तक कि दोनों पस्तुश्रों की सीमान्त उपयोगिता एक देशायर नहीं हो जाती। श्रव हम यह जानने का प्रयत्न करेंगे कि उन पस्तुश्रों की किम श्रनुपात में विनिमय होता है, श्रर्थात् एक वस्तु के लिए दूसरी वस्तु विनगी मात्रा ने दी जाती है।

नए तो नपष्ट ही है कि एक ब्यक्ति दूसरे व्यक्ति की वस्तु की प्राप्त करने की नाएं विनर्ता ही एच्छा रखना हो। परन्तु विनिमय तब तक नहीं होगा नव तक कि निनिम की धर्न प्रधांत एक वस्तु के लिए दूसरी वस्तु किनर्ता दी या ली लियों, होनी त्यक्तियों के लिए प्राकर्षक न हो । दशहरण के लिए हम हो प्राप्ति हैं। एक के पान प्रानार हैं चीर दूसरे के पास मनते हैं। परण हाति गैने हैं। एक के पान प्रानार हैं चीर दूसरे के पास मनते हैं। परण हाति गैनरे नाहना है प्रीर दूसरा व्यक्ति प्रानार नाहना है। विन्तु प्राप्ता त्यिन नव नव प्रपाने प्रानार देकर मंतरे नहीं लेना नाहना, जब नक कि

उसे एक दर्जन ग्रनार के लिए तीन दर्जन सतरे न मिलें। ग्रौर द्वा व्यक्ति एक दर्जन ग्रनार के लिए दो दर्जन सतरे से श्रिधिक नहीं देना चाहता है। ऐसी दशा में विनिमय सम्भव नहीं होगा। कारण यह है कि पहले व्यक्ति हैं लिए एक दर्जन ग्रनार की उपयोगिता तीन दर्जन सतरे के बराबर है। ऐते दशा में यदि वह एक दर्जन ग्रनार के लिए दो दर्जन सतरे स्वीकार कर ते है, तो वह श्रिधिक उपयोगिता की वस्तु (एक दर्जन ग्रनार) को कम उपयोगित की वस्तु (३ दर्जन सनरे) से बदलेगा। ग्रार्थात् उसकी उपयोगिता की हावि होगी जो कि वह कभी नहीं करेगा।

श्रव हम कल्पना करते हैं, कि पहला व्यक्ति एक दर्जन श्रनार देक एक दर्जन सतरा लेने को तैयार है, श्रीर दूसरा व्यक्ति एक दर्जन सतरे देव चार ग्रनार लेने को तैयार है। ऐसी दशा में विनिमय सम्भव होगा। ग्रव में यह है, कि वास्तव में कितने ग्रनार के लिए कितने सतरे लिए ग्रीर दिए जावेंगे। विनिमय का ग्रनुपात (rate of exchange) ग्रानिश्चित होगा। हम यह नहीं कह सकते हैं कि वास्तव में कितने ग्रनार के लिए कितने मने लिए या दिए जावेंगे। परन्तु हम केवल उन सीमाग्रों को वतला सकते हैं, जिनके बीच में वास्तविक ग्रनुपात निश्चित होगा। वह सीमार्थे नीवें लिखी होंगी:—

एक दर्जन ग्रानार = १ दर्जन सतरे के एक दर्जन ग्रानार = ३ दर्जन सतरे के

पहला व्यक्ति एक दर्जन सतरे के लिए एक दर्जन अनार से अधि नहीं देगा और दूसरा व्यक्ति एक दर्जन अनार के लिए ३ दर्जन सतरे में चिक्ष कि हो देगा। इन दो सीमाओं के वीच में वास्तिवक अनुपान उन होनों हाहियों के सौटा पटाने की चतुराई अथवा उन दोनों व्यक्तियों की मांग (demand) की सापे जिक तीव्रता पर निर्भर रहेगा। यदि पहला व्यक्ति मौटा पटाने में अधिक चतुर है तो वास्तिविक भाव एक दर्जन अनार प्रति ३ दर्जन सतरे हैं अधिक निरुट होगा, और यदि दूसरा अधिक चतुर है, तो भाव एक दर्जन अनार प्रति ३ दर्जन सतरे हैं अधिक निरुट होगा, और यदि दूसरा अधिक चतुर है, तो भाव एक दर्जन अनार प्रति एक दर्जन सतरे के अधिक निरुट रहेगा। इसी प्रकार यदि पहले व्यक्ति मोंग अपेताकृत अधिक तीव है, तो भाव एक दर्जन अनार प्रति एक दर्जन सतरे के अधिक निरुट रहेगा। इसी प्रकार की मांग प्रदेश सतरे के अधिक निरुट रहेगा, आर यदि दूसरे व्यक्ति की अनार की मांग प्रदेश कृत अधिक तीव है, तो भाव एक दर्जन सतरे के अधिक निरुट रहेगा, सार यदि दूसरे व्यक्ति की अनार की मांग प्रदेश कृत अधिक तीव है, तो भाव एक दर्जन सतरे के अधिक

समीप रहेगा । उपर हमने जो उदाहरण लिया वह एक व्यक्ति का दूनरे व्यक्ति विनम्य करने का उदाहरण है। ज्यावहारिक जगत् में तो यह स्थिति बाजार तभी सम्भव है जब कि दो व्यक्तियों का अपनी-अपनी वस्तुओं पर एकाधिपत्य monopoly) स्थापित हो गया हो। उदाहरण के लिए, यदि लोहे का कि दून्ट अथवा एकाधिपत्य स्थापित हो गया हो और स्ती वस्त्र के कारखानों का एक दृन्ट या एकाधिपत्य स्थापित हो गया हो, और यदि उन दोनों में प्रदला-वदली-पद्धित से विनिम्य हो, तो अपर लिसे अनुसार लोहे और वस्त्र के विनिम्य का अनुपात निर्धारित होगा। इसी प्रकार यदि किमी धर्ष में मव भिल-गालिक एक सब में सगठित हों और मजदूरों का भी सुदृढ सगठन हो अथान दोनों का ही अवस्था एकाधिपत्य (monopolist) की हो, तो अपर लिसे निद्धान्त से हां मजदूरी निर्धारित होगी।

परन्तु वास्त्रविक जगत् में स्थिति सर्वया मिन्न होती है। यह भी सम्भव है कि जपर तिले त्रानुसार द्विपत्तीय एकाधिपत्य (bilateral monopoly) ा श्रीर दिवर्ताय प्रतिस्वर्दा (bilateral competition) दो। अर्थात . २८ पक मं एक में प्रधिक प्रतिस्पद्धी करने वाले हों। श्रशवा यह स्थिति मी हा नम्ता है कि एक पत्त में एकाधियत्य हो छोर दूसरे पत्त में एक ने छिषक ्यानसदा करने जले हो । ऐसी स्थिति में विनिमग श्रनुपात (ratio of exch-गा.) त्र शंत् मृल्य (value) निर्धारण की नमस्या बहत जटिल हो जाती ै, गर्भार गुलन, गुल्य अथवा विनिमय अनुपान के निर्धारण निद्धान्त में कोई अन्तर नेशं पड़ता। इम ऊर लिखी हुई तीनों परिस्थितिया में श्रदल-यदल की श्राधिक ं उरमा में मूलर (value) किम प्रकार निर्धारित होना है यह ग्रायपन कर मार्ने हैं। परना क्योंकि वास्तविक जगत् से विनिषय द्रव्य या मुद्रा (money) प राना ही होता है, हात: इस इस विषय का अध्ययन जीमतो (prices) के ं निर्धारित रोने भी इंटिस करेंने। त्याकि जब किसी उस्तु का मृल्य (value) न्या में पाना थिया जाता है, तब वह कीमत कहलाती है। उसर धमने प्रदल-बद्ध (batter) प्रणाली के उद्घ उदाहरण इस कारण लिए जिसने कि यह मण्ड रो परो कि राम में किसी वस्तु का मुल्य या की सम ने निर्धारण के वीहें, रीन मी बार्ने प्रमाप हालती है।

निमम्ब की समस्यामं (Problems of Inchange) जार रेक्ट्रेंग्र बन्लांक का प्रकल किया कि विनिध्य (exchange) का नेक्ट्रेंग्र को है। प्रयक्त वर्षे पर जानना आवराक है नि विनिध्य के नानकंत्र एम कि मनकार्थों ना प्रधायन करेंगे।

विनिधय की मुख्य रमन्या मन्त्र-विभागम (determination

value) है। मूल्य-निर्धारण तभी हो सकता है जब कि उस वस्तु को के श्रीर खरीदा जावे। श्राज क्यों कि श्रम-विभाजन (division of labout) बहुत विकसित है, अतः प्रत्येक व्यक्ति जो कुछ उत्पन्न कर रहा है वह बाजार वेचने के लिए उत्पादन करता है। इसलिए विनिमय बाजार में वेचने करें तथा खरीदने वालों के बीच में होता है। श्रदल-बदल की श्रवस्था में प्रत्येक व्यक्ति एक साथ ही खरीदार श्रीर विकेता दोनों ही होता है। किन्तु जब श्री (money) के द्वारा विनमय होता है, तो जो व्यक्ति कि श्रपनी वस्तु या के को वेचता है वह वेचने वाला श्रीर जो रुपया देकर उसको प्ररीदता है, व खरीदने वाला कहलाता है। श्रव खरीदने वाला एकाधिकारी (monopolist) हो सकता है या बेचने वाला एकाधिकारी हो सकता है, श्रथवा दोनों ही व्यक्ति एकाधिकारी हो सकते हैं। खरीदार श्रीर वेचने वाले एक देश के भी हो सकते हैं। श्रीर भिन्न-भिन्न देशों के भी हो सकते हैं। उस दशा में विनिमय श्रनर्रा रूट्रीय होगा। हमें मूल्य-निर्धारण की समस्या को इन सभी स्थितियों में श्रप्रक करना है।

मूल्य-निर्धारण के श्रितिरक्त हमें वाजार (markets), द्रव्य वा मुं जिसके द्वारा विनिमय होता है, उनका श्रध्ययन करना होगा। मुद्रा के बहुत है रूप हैं तथा साख (credit) से भी मुद्रा का काम चलता है, श्रित हमें कि का भी श्रध्ययन करना होगा। श्राजकल मुद्रा श्रीर साख का प्रवन्ध वैक कर हैं, श्रितएव विनिमय के श्रान्तर्गत हमें वैंकिंग का भी श्रध्ययन करना होगा। श्रा र्राष्ट्रीय विनिमय श्रियांत् श्रान्तर्राष्ट्रीय व्यापार में एक देश का खरीदार दृती देश के वेचने वाले को उसके देश की मुद्रा में कीमत चुकाना है, श्राप्य हमें विनिमय के श्रान्तर्गत विदेशों विनिमय (forcign : change) की समस्या का भी श्रध्ययन करना होना। श्रागे के परिच्छेदों में हम दनश श्राम्ययन करेंगे।

परिच्छेद २१

वाजार(Market)

वाजार: साधारण बोलचाल की भाषा में वाजार का श्रर्थ उस स्थान विगय ने होता है कि जहाँ वेचने वाले अपनी वस्तुओं को खरीदारों को वेचते है। परन्तु अर्थशास्त्र म बानार का अर्थ दूसरा ही है। अर्थशास्त्र मे वाजार गुंब्द का उपयोग किसी स्थान विशेष के लिए न करके किसी वस्तु विशेष श्रीर इंग्फे बेचने वाले और परीदारों के लिए करते हैं। फिर उस चन्तु के खरीदार बाँ एक स्थान पर जमा हों, अयवा देश के अन्तर्गत विखरे हों, अथवा 'जारे विश्व में फेले हों। "ग्रार्थशास्त्र में वाजार शब्द से हमारा श्रर्थ किसी रैने स्थान विशेष से नहीं होता जहां चाजें वेची ग्रोर खरावी जानी हैं, बल्कि हम सारे जंत्र से होता है जिसमें फैले हुए किसी वस्तु विशेष के खरादने और विवनेत्राले श्रापन मे प्रतिस्पर्दा कर सकते हैं, श्रीर परिणाम स्वरूप उस भर ने लिए एक गरत का एक ही भाव तय करते हैं।"क इने का तात्पर्य यह है कि 'जिन्नां वस्तुएँ हैं उतने ही बाजार होते हैं। यहा कारण है कि बड़े बड़े व्यापा-रिंक वेन्ट्रों में इसे कवान-बाजार, लोहा-बाजार, सोने और चाटी मन्या बाजार, कम्पनी के हिस्सों का वाजार इत्यारि बद्द सं वाजार दिखलाई ैंने हैं. यदि बी स्पापारिक फेन्द्र की बात छोट भी दें, तो साधारण नगर, क्रें या गाय में जब इस कोई बस्तु खरीदने हैं, तो इस उस वस्तु के बाजार में े शर्र फरते हैं। उदाधरण के लिए यदि हम किमी गाव की हाट में वसा परीन्ते ं है, ते, एम वस्त्र बाजार में विनिमय करते हैं, स्त्रार जब इस कपास या गेहूं निकारते हैं तो केरे या क्यास के बाजार में होते हैं। यों गाँव की हाट या माजार म भेरदों उसाएँ विकती हैं. उनने ही बाजार उन हाट से धीने हैं। उद ं परारं बाजारी का एक नगृह माध होता है। प्रन्तु; यह बात नाट होगई ी र ता का सम्बन्ध स्थान से नहीं है. बरन बाजार का सम्बन्ध किया वस्तु िक मधीर उसके परांगरीं श्रीर बेचने वालों ने दोता है। फिर नांद रग वस्तु के समादार और क्यां पाले एक गाय या उन्ने में धी. प्रथमा किसी रेंड ए किला प्रोंग म पैने हीं; श्रम म नमस्य सदार में केते हों, उनका रेर में पार होगा। फिर में भने ही नेलों के द्वारा प्रक्रियों र प्रारा, विस्तर 1

डाक की सहायता से, श्रयवा छपी हुई मूल्य-सूचियों के द्वारा श्रया तः टेलीफोन या वेतार या केविल के द्वारा एक दूसरे से माव-ताव करते हैं के सौदा तय करते हैं।

अपर दिए हुए विषरण से यह स्पष्ट हो जावेगा कि वाजार में च चाते होनी चाहिएँ (१) वस्तु जिसकी खरीद विक्री हो (२) खरीगर की वेचने वाले (३) कोई स्थान, प्रदेश, देश अथवा समस्त ससार (४) खरीर और वेचने वालों का ऐसा भनिष्ठ सम्पर्क कि एक ही समय उस वलु कार ही कीमत प्रचलित हो। वाजार जितना ही पूर्ण होगा, उतना ही वाजार समस्त भागों में उस वस्तु की एक ही कीमत देने की प्रवृत्ति हढ होगी। बाजा के भिन्न-भिन्न भागों में वस्तु का मूल्य एक ही होगा केवल एक स्थान से दूरी स्थान तक माल लाने और लेजाने के व्यय में अन्तर होगा। वस्तु (Commodity) क्या है: साधारण बोलचाल की भाषा म अव हर

वस्तु शब्द कहते हैं, तो उसका ऋर्थ ऋर्थशास्त्र में उपयोग किए जाने वाला हता 'वस्तु' से मिन्न होता है। साधारण बोलचाल की भाषा में जब हम वस्तु हता का उपयोग करते हैं, तो वास्तव में हमारा तात्पर्य बहुत-सी वस्तुओं से होता है। उदाहरण के लिए कपास, गेहूं, चावल, चाय, रेशम इत्यादि को हम एक वस्तु सहीं है। कपाए, हैं, चावल, रेशम वहुत ऋर्थशास्त्र की हिष्ट से वे एक वस्तु नहीं है। कपाए, हैं, चावल, रेशम बहुत प्रकार के श्रीर बहुत सी जातियों के होते है। ऋर्त्तु, विज्ञा भी कपास की जातियों हैं, उतनी ही वस्तुएँ हुई श्रीर जितनी चावल की जातियों हैं, उतनी ही वस्तुएँ हुई इत्यादि। वाजार की हिष्ट से प्रत्येक चीज की किसा दें हैं, उतनी ही वस्तुएँ हुई इत्यादि। वाजार की हिष्ट से प्रत्येक चीज की किसा दें हैं

कि व विलक्षल एक जैसी ही न हों जिससे कि खरीदार उनमें कोई भेद न हरें।

एक ही चीज यदि दो व्यापार-चिह्न (ट्रेड मार्क) के नाम से बाजार में
विकती हो, तो उन्हें एक वस्तु न मान कर दो वस्तुएँ मानेंगे। उदाहरण लिए, वहुत से उद्योगपित एक ही माल पर दो तरह के ट्रेड मार्क लगाका उने
वाजार में वेचते हैं, ऐसी दशा में वाजार की हिण्ट में वे दो वन्तुएँ आर्क जावेंगी। उनमें ने प्रत्येक वस्तु का ग्रलग वाजार होगा ग्रोर उनकी ग्रलग की होगी। मोटर-चार निर्माना ग्रोर नाइकिल-निर्माना लगभग एक ही नीज हैं।
कर्षे उनके ग्रलग-ग्रलग नाम रख देते हैं परन्तु उनके वाजार ग्रीर वाल

पृथक वस्तु है क्योंकि प्रत्येक की कीमन भिन्न होगी। किसी भी चीज का की इकाइयाँ तब तक एक वस्तु (commodity) नहीं मानी जा सकतीं, जब इन

इसी प्रकार ठीक एक ही चीज भिन्न-भिन्न स्थानों पर भिन्न वस्तु होगी दे उसका मूल्य या कीमत शीघ्रता श्रीर सरलता पूर्वक बराबर नहीं हो जाती । ही प्रकार एक ही चीज भिन्न समय पर भिन्न वस्तुएँ हो जाती हैं। यद्यपि टोरियों (speculators) के प्रयत्नों से भिन्न समय में कीमतों की भिन्नता म हो जाती हैं।

वाजार का वर्गिकरण

पालार का इम दो श्राधारों पर वर्गीकरण कर सकते हैं। एक तो इम विभन्न के श्राधार पर वालार का वर्गीकरण कर सकते हैं, दूसरे समय के श्रिकार वालार का वर्गीकरण कर सकते हैं।

े च्रेनफल के श्रनुसार वाजार का नीचे लिखा वर्गीकरण किया जा । कि है:—

(क) स्थानीय : स्थानीय वाजार में उमी स्थान के प्रशिदार और विने वाले विनिमय करते हैं। इसका द्वेत्रफल बहुत छोटा श्रीर सीमित होता है। हि वराएँ, जैने मन्त्री, दूध, इत्यादि का बाजार श्रिधिकतर स्थानीय होता है।

- ्(ख) राष्ट्रीय कोई-कोई वर्ष ऐसी होती है जिसका वाजार किस्त देश होता है। उस वस्तु के खरीदार श्रीर वेचने वाले सम्पूर्ण देश में िले होते हैं। उनका एक-दूसरे से घनिष्ठ व्यापारिक सम्बन्ध होता है। उदाहरण कि जिए स्त्रियों को साहियों का भारतवर्ष भर का बाजार है।
- ्रिं (ग) ससार का वाजार : मुछ ऐमी वलुएँ हैं, जिनका याजार संनार निर्में होता है। उदाहरण के लिए नोना, चाँदी, गेहूं, कराम, चायल इत्यादि की मारार सनार भर है। ससार के प्रत्येक देश में कैने हुए इनके प्राहक जैन वस्तुश्रों की जरीद, विक्षी करने हैं श्रीर श्रापस में न्यापार-सम्बन्ध स्थापित करते हैं।

ं गमन के श्रमुतार बाजार के वर्गीकरण का श्राधार मुख्यतः इस मान कर निर्भर है कि प्रयेक परिवर्तन के नाथ माँग (demand) श्रीर प्रिंग (supply) की शक्तियों की बदलने का समय मिलता है श्रभना नहीं। समय कि पद्मार बाजार का वर्गीकरण नीचे लिसे श्रमुमार होगा:—

(फ) फिसी दिन प्रथवा किसी स्एए का यात्रार : इस प्रकार देनिक भारतिक दातार में पृति (supply) की घटाने या दशने का समय नहीं भीशा । प्रश् कोना मौग (demand) की तीवना पर निर्मर कहती है।

्रा) फल्परालीन याजार (Short Period Market) : पत्यकार्तान

बाजार मे पृति को माँग में परिवर्तन होने पर उसके अनुहा वरतने हे दि व योड़ा समय मिल जाता है। परन्तु जो समय मिलता है वह यथेष्ट नहीं होता है अस्तु कीमन के निर्धारण मे माँग का प्रभाव पृति (supply) का लागत-व्यय के प्रभाव से अधिक होता है।

्रीं (ग) दीर्घकालीन वाजार (Long Term Market): इस प्रमारे वाजार में मॉग से परिवर्तन होने पर उसके अनुकृल बदलने के लिए एंडि के पूरा समय मिल जाता है। यदि मॉग बढ़ती है, तो अधिक ए्नि वाजारे आजाती है और यदि मॉग स्थायों रूप से कम हो गई है, तो उत्पत्ति के जाके (factors of production) को उस धंधे से हट जाने का समय मिल जा है। इस लम्बे समय में उत्पादन व्यय (cost of production) का पूरा प्रभाव कीमत पर डालता है। अस्तु, इस दशा में पूर्ति का प्रभाव प्रकि होता है। लम्बे समय में कीमत सीमान्त उत्पादन व्यय (marginal cost

of production) के बराबर होनी चाहिए।
(घ) त्रांत दीर्घकालीन दाजार (Secular Market): जबकि मीर त्रीर पृतिं की शक्तियों को बहुत ऋधिक लम्बा समय (एक पीढी) बरती हैं स्थिति के अनुरूप बदलने के लिए मिल जाता है, तो उसे श्रति दीर्घहर्नि

बाजार कहते हैं।

वाजारों का विकास (Evolution of Markets): ग्रव इन इन इन वात का ग्रध्ययन करेंगे कि बाजार का विकास किस कम से हुआ। वाजारों है विकास का ग्रध्ययन भी हम दो दृष्टिकोण से कर सकते हैं। (१) भीगोति दृष्टिकोण से (०) तथा कार्य के दृष्टिकोण से (functional)।

भौगोलिक दृष्टि से वाजार का विकास: सबसे पहले हम भौगोलि दृष्टि से वाजार के विकास का अध्ययन करेंगे। जबिक मनुष्य-ममाज ग्रार्थ दृष्टि ने अत्यन्त पिछड़ी हुई दशा में था, श्रीर अम-विभाजन का ग्रार्थ हों हैं या तथा गमनागमन के साधनों का नितानत अभाव था, तो (१) बीड़िंग वाजार (family market) में विनिमय होता था। यदि ए पिया के पाम उनकी आवश्यकता से कपड़ा अधिक है और दूसरे परिवार के उसकी आवश्यकता से कपड़ा अधिक है और दूसरे परिवार के असकी आवश्यकता से गेहूं अधिक है, तो वे गेहूं से कपड़ा बदल लेते थे। गानव-समाज आर्थिक दृष्टि से कुछ आगे बढ़ा और अम-विभाजन (division of the state of t

of labout) द्द्य अधिक विकसित हुआ तो (२) गाँव या स्थानीय बन्धि विकास हुआ। इस समय भी यानायात और गमनागमन के सामनी सर्वया ध्रमाव था। गाँव आर्थिक दृष्टि से स्वावलम्बी थे। समी आर्थ

तन्तरं गाँउ में ही उत्तर करली नार्ता था। खेती से समाज, तथा सम्य पैदाबार होती भी। परा पालन, कपड़ा बनाना बढ़िगीरी. खुहारी. मिटी के वर्तन देताना, नमड़े का काम करना सभी गाँव में ही होते थे। परन्तु पहले की अपेचा भन विनाजन अधिक विकसित होगया और गाँव में ही बन्तुस्रों का जिनिमय होने लगा। साल बद्यपि गमनागमन के साधनों की उत्ति होगई है, फिर भी हुछ ऐसा पर्तुएँ हैं कि जिनका बाजार गाँव अथवा छोटी चेत्र ही हो सम्मा है। जैमे—दूध, सब्जी, माँन, मछली उत्पादि। जब कियी बह्य की सरीद-विकी एक गाँव या कस्त्रे सथवा छोटे चेत्र में मीमित हो, तो उसे स्थानीय नाजार (local market) कहते हैं।

(३) राष्ट्रीय वाजार (National Market): कुछ वस्तुन्त्री का माबार मनता देश होता है। किन्तु न्यारम्भ मे, जबिक मननामनग के नाधन अपलब्य नहीं ये, इस प्रकार की वस्तुन्त्रीं का वाजार भी सीमित ग्रीर स्थानीय

राता था/। ग्रान उनका बाजार देश भर है।

ें ्रं (१) ससार-वाजार . कुछ वस्तुएँ ऐसी हैं कि जिनका वाजार नमार .गर है। किन्तु मसार का बाजार वातायान तथा सदेशवाहक साधनों की उसित के पिन्यामहारूप ही बना है।

स्थानीय (local), राष्ट्रीय (national) श्रीर नंतार (world) स्थान प्राज्ञ भी मीजूद हैं। गमनागमन, यातायात श्रीर सदेणवाहन की उर्जि होने नथा रीति-भड़ार-रीति (cold storage) का विकास होने ने प्रा-या ऐसी वस्तुश्री, जैसे-फल, मॉन इत्यादि का वाजार भी विन्तृत शोगता है। इनके श्रितिक बहुत से नारण है जो कि यह निर्धारित करने हैं कि प्राप्त ने समय में भी भीगोलिक होन्दि से किन वस्तु का वाजार सहन्वित होगा चीर जिस पन्तु ना वाजार सहन्वित होगा चीर जिस पन्तु ना वाजार सहन्वित होगा चीर जिस पन्तु ना वाजार विस्तृत होगा। इस सम्बन्ध में इस द्रापे नत्तकर प्राप्त करने होंगे।

ंश तर कार्यकी दृश्य में बाचार के विकास ना प्रत्य है, नीच दिए एक के लाउनार कार्य-बाजार (functional market) का विकास

(१) नाबारण याजार (General Market): तत बहु द्रशार के तहाँ, विर्मे के लिए प्राची हों थोर जहाँ निर्म्य नर्मायनी ने हैं दे प्रमान १९७३ में ए ताजर परण्डियों बर्गे, हों, तर्म रंग्में मोग हिर एटि मो हैं अपना के तार प्राची के प्रमान प्राची कि प्राची में, यह स्थान के ताल महार प्राची के स्थान के ताल महार प्राची के स्थान के में ताल के स्थान के स्था स्थान के स्था

(२) विशेष वाजार (Specialised Market): उद्योग-धर्मे दे व्यापार का जैसे-जैसे विकास होता गया, तथा यातायात के साधनों का कित होता गया, वैसे-वैसे विशेष वाजारों की आवश्यकता अनुभव होने तथी। उदाहरण के लिए, आज हम वस्त्र-वाजार (cloth market), सत-वाजार सोने चाँदी का वाजार, कम्पनी के हिस्सों का वाजार (शेयर वाजार), क्याह तिलहन, जूट, गेहूँ इत्यादि के वाजार (पैदावारों के वाजार), मुत्रा-वाजार (money market), विनिमय-नाजार (foreign exchange market) इत्यादि को देखते हैं। यह सब विशेष वाजार हैं।

जैसे-जैसे वस्तुश्रों श्रीर उनकी किस्मों की सख्या वहती गई, श्रीर उनकी कर में वृद्धि होती गई तथा मॉग (demand) का चेत्रफल समस्त देश वास्तर संसार होगया, तो यह सम्भव नहीं रहा कि सारे माल को दिखलाया जा करे। श्रस्तु: वस्तुश्रों का प्रमाणीकरण (standardisation) किया गया; श्र्यंत सारा माल श्रथवा सभी वस्तुएँ ठीक एक समान होती हैं, श्रीर उनका निर्विद्धांकर सारे माल को वेचा या खरीदा जाता है। यह तरीका करने मंति (raw materials) के लिए विशेष उपयोगी होता है, जो कि भारी होते हैं। इनके श्रिति

किन्तु उनका प्रमाणीकरण हो जाने पर वे एक से होते हैं। इनके ग्रिति दवाइयों तथा वस्त्रों के भी नमूने दिखाकर ही उन्हें खरीदा-वेचा जाता है। प्रेड द्वारा खरीद-विक्री (Marketing by Grades): नमूने दिखा खरीद-विक्री के बाद जब कार्य बाजार (function markets) ह ग्रीर श्रिषक विकास हुत्रा तो ग्रेड द्वारा खरीद-विक्री होने लगी। इसमें नमून दिखलाने की भी श्रावश्यकता नहीं रहती। केवल यह बतलाने की श्रावश्यक रहती है कि माल किस श्रेणी या ग्रेड का है। ग्रेड या श्रेणी निर्धारित करने यह लाभ रहता है, कि खरीदार को नमूना भी देखने की श्रावश्यकता ना रहती। प्रत्येक श्रेणी या ग्रेड का माल कैसा होगा, यह मालूम रहता है श्रे जब खरीदार किसी ग्रेड विशेष का माल मैंगाता है, तो वह जानता है श्रि श्रमुक तरह का माल उसे मिलेगा। इससे खरीद-विक्री में बड़ी मुविधा हो हैं। श्रमुक तरह का माल उसे मिलेगा। इससे खरीद-विक्री में बड़ी मुविधा हो हैं। है। केवल तार देकर या फोन ग्रीर केविल से खरीद-विक्री की जा मकर्ती है इससे बाजार का विस्तार बहुत श्रिषक होता है। कच्चे माल ग्रीर रोति वे पदावार ग्रेड के श्रमुसार ही विक्रती है। रसायनिक पदार्थ तथा श्रम्य वन्ते भी ग्रेड में विक्रती है। उदाहरण के लिए किसी को कनाडा। में गेई, जावा

राकर, यंदुक्तराज्य श्रमेरिका म कपास मगवानी हो, तो वह केबिल द्वारा इत

्रीतार के तार द्वारा वहाँ के व्यापारी को किसी नम्बर या श्रेड का माल भेजने ही करेगा, श्रीर जो माल वह चाहता है ठीक उसी किस्म का माल उसके क्षीय श्रा जावेगा।

वाजार का विस्तार (Extent of the Market): वाजार का

विस्तार नीचे लिखी बाती पर निर्मर रहता है :--(१) वस्तु की माँग का रूप: सबसे पहली बात वस्तु की माँग से सम्बन्ध रखनी है। जिन वस्तुश्रों की मॉग जिननी श्रिधिक नियमित श्रीर विस्तृत होगां, उनका बाजार भी उनना हो विस्तृत होगा । उदाहरण के लिय मेह िमाँग दुनिया भर में होती है छोर नियमित का से होती है। इसलिए गेहूँ ^र अनरांप्ट्रोय वाजार है। इसी प्रकार इम करास, चाय, सोना, चाँदी श्रादि के वारे मक इसक ने हैं। इसके विषयीत स्त्रियों की सादियों का बाजार केवल रिनारे देश तक सोमिति है; क्योंकि श्रन्य देशों में साहियाँ पहिनने का चलन िन& है । श्रीर पगदियों का वाजार तो केवल राजस्थान तक ही सीभिति है। ं(-) दिकाऊपन (Durability): किसी वस्तु का वाजार विस्तृत र् होते के लिए गई भी प्रावश्यक है कि वह यस्तु शीध नष्ट होने वाली न हो। र्भ भिंद कोई पर्ग शोष नण्ट होने वाली होगी, तो उसको दूर तक नहीं ले जाया िं जा सकता। फल, सब्जो, मॉम, मछलो, तूथ इत्यादि ऐसी ही वस्तुएँ हैं जो शीप निष्ट होने यालों है। यह ठोक है, कि श्रीत भड़ार-रीति का विकास होने र्व भारण रन नस्तुत्रों को भी दूर नक भेजा जा सकता है स्त्रीर इनके बाजार का ि भी पहरी ने विस्तार तुन्ना है, परन्तु फिर भी इनका बाजार श्रपेलाकृत समुचित

र् (॰) पेटों में पाँटी जा सबने वाली अपना नमूने से पेची ला सबने यानी विकार की प्रतग-प्रतग बेटा में पाँटी जा रकती है, प्रथम और नमूने दिखाकर वेची जा सकती हैं, अथवा जिनका ठोक विवरण साहित्य के हर दिया जा सकता है, उनका भी बाजार विस्तृत होगा। इसका कारण यह है कि उस दशा में माल को स्वयं देखने की आवश्यकता नहीं होती। दूर देश है वैठे हुए उन वस्तुग्रों को खरीदा व वेचा जा सकता है।

र्) (४) वस्तु ऐसी हो कि जिंसकी पूर्ति (Supply) वटाई जा सहें। वस्तुत्रों के वाजार के विस्तृत होने के लिए भी एक इस वात की भी त्रावरवरन है कि वस्तुत्रों की पूर्ति यथेष्ट मात्रा में हो श्रीर मॉग (demand) के रहे पर वह बढ़ाई जा सके। यदि किसी वस्तु की पृतिं कम है अथवा उसको बार नहीं जा सकता, तो उसका वाजार अन्य वार्तों के होते हुए भी विस्तृत सी हो सकता।

√(६) यातायात तथा सन्देशवाह्न के साधनों की उन्तति : वाजार दे विस्तृत होने के लिए यातायात अथवा सदेशवाहन के साधनों की उन्ति ग्रस्त आवर्यक है। रेल, जहाज, तार, वेतार का तार, रेडियो, टेलीफोन, केवित त्या हवाई जहाज आदि की उन्नति होने के कारण एक देश के व्यापारी दूसरे देर के व्यापारियों से सम्बन्ध स्थापित कर लेते हैं। दूरी के कारण उत्पन होते वाली किटनाइयाँ दूर हो गई हैं और वहुत सी वस्तुओं के अन्तर्राष्ट्रीय बाइए स्थापित हो गए हैं।

्र(७) मुद्रा तथा साख (Credit) की उचित व्यवस्था होना : जिस स का बैंकिंग, साख-व्यवस्था तथा मुद्रा-प्रबन्ध ग्रच्छा है, जहाँ की मुद्रा म लोगों न विश्वास है, उस देश के साथ दूसरे देश वालों को व्यापार करने श्रद्रचन श्रीर हिचिकिचाहट उत्पन्न नहीं होती । श्रस्तुः विस्तृत वाजार के नि वैंकिंग तथा साख की श्रच्छी व्यवस्था का होना तथा स्थिर मुद्रा-नीति का हो

धावश्यक है।

(=) सुरत्ता श्रीर शान्ति : विस्तृत बाजार के लिए सुरत्ता श्रोर शानि होना भी श्रावश्यक है। युद्ध-काल मे व्यापार कम हो जाता है श्रीर वाज सरुचिन हो जाता है। युद्ध-रत देशों मे ब्यापारी श्रपना माल नहीं मेजते।

(६) सरकार की नीति: सरकार की नीति के कारण भी वाजार सर्ज़ी हो सकता है। यदि सरकार श्रायान (import) या निर्यात (ch. ior पर चटुन केँ चा कर लगा दे, या उन पर प्रनिबन्ध लगादे, तो व्यापार क्म नावगा, वाजार सङ्घचित हो जावेगा। श्रीर यदि सरकार कोई प्रतिवध या न लगावे तो गानार विस्तृत होगा।

श्रम-विभाजन का विकास : यह तो इम पहले ही कह चुरे हैं कि प

पनि (production of wealth) में अम विभाजन (division of labour) न हो, तो विनिमय की कोई आवश्यकता हो न परे और न वाजारों की आवश्यकता हो। अम-विभाजन जिनना ही अधिक जटिल और उन्न होगा, इन्ने ही निस्तृत चे नफल में विनिमय होगा और उनना ही विस्तृत वाजार होगा।

र्श्रतिरपद्धी (Competition) छोर वाजार: शागे चलकर हम पन्तु के एल्य निर्धारण की किया का दो स्थितियों में प्रध्ययन करेंगे। पहली स्थित है, प्रतिस्पद्धीं की छोर दूसरी एकाधिपत्य (monopoly) की। वास्तव मंन तो पूर्य-प्रतिस्पद्धीं ही होनी है छोर न पूर्ण एकाधिपत्य की छोना है। सच वो यह है कि वास्तिवक तगत में अपूर्ण प्रतिस्पद्धीं ही होनी है। इनके तस्वन्ध में हम छागे चल कर लिप्पेंगे। किन्तु उन शक्तियों का ठीक-ठीक श्रध्ययन करने के जिए, जो प्रतिसद्धीं याजार को प्रभावित करती हैं, हम यह मान कर चलेंगे कि बाजार में पूर्ण प्रतिस्पद्धीं विद्यमान है। इन शक्तियों का श्रध्ययन करना कठिन है, अत एम उनकी तरलता पूर्वक समस्ताने के लिए यह मानकर चलेंगे कि बाजार में पूर्ण प्रतिस्पद्धीं विद्यमान है।

पूर्ण प्रतिरपर्द्धा नीचे लिखी दशा मे ही सम्भव है '-

'(फ) जब कि उत्पत्ति के साधन (lactors of production)
पूर्ण-नप से गतिशील हों श्रीर श्रधिक परिश्रमिक मिलने पर रागन्त्रतापूर्वक
गोम ही एक धन्वे को छोड़कर दूसरे धन्वे में चले जावें।

(त) किमी एक विकेता के पास इननी प्रतिक राशि में यन्तु न हो कि यह कालार में उस वस्तु के मून्य को प्रभावित कर संगः छोर न किसा एक तारी-रार के पान इननी शिक्षक कथ-शक्ति हो कि वह उसके द्वारा यहा क मून्य को यालार म प्रभावित कर सके। यही दो पूर्ण प्रतिसद्धी की शर्ने हैं।

पत्नी सर्त का प्रभं यह है कि मजदूरों की गतिशीलता (mobility) पर कोई भी प्रनिवन न होना चाहिए। जहाँ भी मजदूरी प्रधिक हो उहीं उनकी प्राने हा स्वत्रता होंगी चाहिए। मुँजी (capital) का जहाँ प्रधिक यह निते पहीं जाने की जुट होनी चाहिए प्रोप्त करवा माल उत्तर काने वाली की पाँ उपां अधिक कोमत मिले उसकी चेचने नई प्राजादी होनी चाहिए। उपावस न निव करिय मजदूर मन वें देहें हैं पूनियत) संगठन करके नवे मण्यों की नपने परंदे मजदूर मन वें देहें हैं पूनियत) संगठन करके नवे मण्यों की नपने परंदे ने सुमने दें श्रीर इस प्रकार ध्यानी मजदूरों हो लें वा रहें हैं, में रम परा में प्रनिस्दां अपूर्ण मानी जानेगी।

देशों गांधा प्रधंयत है कि एक हो प्रशु को वेचने प्रशेष एक सिकेशा भेने प्रतिशं धीन उनको परीपने के लिए मुद्र के स्थोदार होते. नाहिते हैं साथ ही उन्हें यह मालूम होना चाहिए कि दूसरे खरीदार श्रीर बेको को किस कीमत पर उसको खरीद और बेच रहे हैं। इसका परिणाम यह होगा है। एक वस्तु की एक ही बाजार में एक ही कीमत होगी और कोई भी क्रोक खरीदार या वेचने वाला कीमत को प्रभावित नहीं कर सकेगा । इसका बात यह है, कि जब बहुत वही संख्या में किसी वस्तु के खरीदार या वेचने छ होते हैं, तो एक खरीदार के उस वस्तु को न खरीदने या खरीदने से, की एक वेचने वाले के उस वस्तु को न वेचने या वेचने से उसकी कीमत पर भी प्रभाव नहीं पड़ता। प्रतिस्पद्धी की स्थिति में मूल्य-निर्धारण की किया पर रा बात का बहुत प्रभाव पड़ता है।

जब हम प्रतिस्पर्की की बात करते हैं, तो हमारा तातार्य यह होता है कि खरीदारों में आपस में प्रतिस्पर्का होती है और वेचने वालों में भी आपस में प्रतिस्पद्धी होती है। जब खरीदारों में त्रापस में प्रतिस्पद्धी होती है, तो उ वस्तु की कीमत कँ ची हो जाती है, और वेचने वालों में प्रतिसर्दा होने प उस वस्तु की कीमत नीचे गिरती है। उन दोनों समूहों की किया ग्रीर प्रविक्रि

से बाजार में उस वस्तु की एक कीमत प्रचलित होती है। ्योक वाजार (wholesale market) मे प्रतिस्पर्द्धा श्रधिक पूर्ण होते

है, क्योंकि उसमें व्यापारी ही खरीद और विकी करते हैं। उन्हें उस वतु में मॉॅंग थ्रीर पर्ति की दशा का अञ्छा ज्ञान होता है। वे लोग उस वस्तु को लाग कमाने के लिए बहुत बड़ी मात्रा में खरीदते श्रीर वेचते हैं। किन्तु खेरीज गज (retail market) में, जहाँ वस्तुत्रों को उपभोक्ता (consumers) उ भोग के लिए खरीदते हैं वहाँ प्रतिस्पद्धी अपूर्ण होती है। उदाहरण लिए, वहुन बड़े न्यापारिक वेन्द्रों में वहे-बड़े स्टोरों से सरीदने में प्रतिष सममाने वाले भड़ लोग उसा वस्तु की कीमत श्रिधक दे देते हैं। इह वि फैशनेविल याजारों में उसी वस्तु की अन्य साधारण वाजारों की तुलना में की श्रिदिक होती है श्रीर ऊँचे दर्जे के लोग वहीं जाकर ऊँची कामत पर खरीदते हैं। बान यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाभ के लिए श्रिधिक रारि

चे यीमन मे थोड़ा अन्तर हो, तो इसकी चिन्ना नहीं करते। वे थीक व्यापा की मौति कीमन के बारे में उननी जानिकारी नहीं रखते। श्रन्तुः धोक बा में खेरीज वाजार की अपेदा प्रतिस्पदा अधिक पूर्ण होनी है। पूर्ण श्रीर प्रपूर्ण वाजार (Perfect and Imperfect Marks

तो खरीदते नहीं, उपभोग के लिए थोड़ी थोड़ी मात्रा में खरीदते हैं। इस की

पूर्ण बाजार इम उसको कहने हैं जिसमें सभी सम्भावित सरीदारों श्रीर

मिनों को जिस कीमत पर सी दे हों, वह तुरन्त मालूम हो जावे। ऐसी स्थिति में बिन को एक स्थान से दूसरे स्थान तक ले जाने का भाइ। ख्रीर ख्रायात कर मालूम हो एक हो को छोड़ कर बाजार भर में उस वस्तु की एक ही कीमत होगी। हम उस बाजार को अपूर्ण कहेंगे जिसमे खरीदार या विके ताओं को अह पता न चले कि दूसरे लोग उस वस्तु की क्या कीमत देने को तैयार है।

संत्रेष में इस कह सकते हैं कि यदि वाजार में एक वस्तु की एक ही समय रिक ही कीमत प्रचलित हो, तो हम उसे पूर्ण बाजार करेंगे। ग्रार यदि वाजार मिण्ड ही समय में एक ही वस्तु की भिज-भिन्न कीमतें प्रचलित हों, तो उसे ग्रपूर्ण काजार करेंगे।

वाजार का नियम (Law of the Market): इती त्राधार पर काजार का नियम भी निर्भर है, जिसे जेवन्स ने 'उपेक्षा का नियम' (law of 'indifference) भी कहा है। इस नियम के अनुसार एक ही वाजार में किसी व्या को कीमत एक ही समय पर एक ही होगी, दो नहीं हो सकती। उस दशा में परीदार के लिए यह नितान्त उपेक्षा का विषय होगा कि वह किसमें परीदे और विक्रेता के लिए यह उपेक्षा का विषय होगा कि वह किसे येचे। क्योंकि 'अपेक दशा में कीमत एक ही रहेगी।

यदि यह नियम पूरे बल से लागू हो जिसने कि कीमन तेजी शीर सरलना स पराबर हो जावे तब तो बाजार पूर्ण कहा जावेगा। परन्तु यदि र डियों के जारण श्रम्य कारणों से इस नियम के लागू होने में नकावट होती है, तो बाजार में एक ही वस्तु की एक कीमन नहीं रहेगी। उस दशा में बाजार श्रम्य होगा।

पूर्ण पाजार की गतें . याजार का नियम जिसके कारण याजार में एक भी गना एक परा को एक हो कोमा होती है, तभी लागू हो सकता है कि जय कि प्रतिस्थें गां पूरी हों। यही पूर्ण याजार की शतें है। एम उन शतों की गींचे कि की :--

साथ ही उन्हें यह मालूम होना चाहिए कि दूसरे खरीदार श्रीर बेचने से होने

किस कीमत पर उसको खरीद श्रीर बेच रहे हैं। इसका परिणाम यह होगा के एक वस्तु की एक ही बाजार में एक ही कीमत होगी श्रीर कोई भी क्रेंड खरीदार या बेचने वाला कीमत को प्रभावित नहीं कर सकेगा। इसका कार यह है, कि जब बहुत बही संख्या में किसी वस्तु के खरीदार या बेचने को होते हैं, तो एक खरीदार के उस वस्तु को न खरीदने या खरीदने हैं, भीर एक वेचने वाले के उस वस्तु को न बेचने या बेचने से उसकी कीमत पर में प्रभाव नहीं पहता। प्रतिस्पर्द्धा की स्थित में मूल्य-निर्धारण की किया पर राष्ट्रात का बहुत प्रभाव पहता है।

जब इम प्रतिस्पद्धों की बात करते हैं, तो हमारा तात्मर्थ यह होता है कि खरीदारों में श्रापस में प्रतिस्पद्धीं होती है श्रीर बेचने वालों में भी श्रापस में प्रतिस्पद्धीं होती है, तो उन प्रतिस्पद्धीं होती है, तो उन वस्तु की कीमत केंची हो जाती है, श्रीर बेचने वालों में प्रतिसर्द्धी होते के उस वस्तु की कीमत नीचे गिरती है। उन दोनों समूहों की किया श्रीर प्रतिक्रिश से बाजार में उस वस्तु की एक कीमत प्रचलित होती है।

भोक बाजार (wholesale market) में प्रतिसद्धी ग्रधिक पूर्ण होते

है, क्योंकि उसमे व्यापारी ही खरीद और विकी करते हैं। उन्हें उस कर की माँग और पृति की दशा का अव्छा ज्ञान होता है। वे लोग उस वस्तु की लाम कमाने के लिए बर्तु वही मात्रा में खरीदते और वेचते हैं। किन्तु खेरीज बाजा (retail market) में, जहाँ वस्तुओं को उपभोक्ता (consumers) अभोग के लिए खरीदने हैं वहाँ प्रतिस्पद्धी अपूर्ण होती हैं। उदाहरण के लिए, वहुत बड़े व्यापारिक वेन्द्रों में वड़े-वड़े स्टोरों से परीदने में प्रतिग्य समभते वाले भद्र लोग उसा वस्तु को कीमत अधिक दे देते हैं। वहाँ विदेश में शनीवल बाजारों में उमी वस्तु की अन्य साधारण बाजारों की तुलना में कीम अदिक होती हैं और कें चे दर्ज के लोग वही जाकर कें ची कामत पर डिंग खरीदते हैं। बात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि खरीदते हैं। बात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं। बात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं। बात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं। बात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं। बात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं। वात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं। वात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं। वात यह है कि उपभोक्ता वस्तु को लाम के लिए अधिक राधि का खरीदते हैं।

में खेरीज वाजार की अपेदा प्रतिसदी अधिक पूर्ण होती है।
पूर्ण और अपूर्ण वाजार (Perfect and Imperfect Market)
पूर्ण वाजार इम उसकी कहने हैं जिसमें सभी सम्मावित खरीदारी और वेब

तो खरीदते नहीं; उपभोग के लिए थोड़ी थोड़ी मात्रा में खरीदते हैं। इस कार्य वे कीमन में थोड़ा अन्तर हो, तो इसकी चिन्ता नहीं करते। वे थोक व्यापारि की भौति कीमत वे बारे में उतनी जानिकारी नहीं रखते। अस्तु; थोक माज ालों को जिस कीमत पर सौदे हों, वह तुरन्त मालूम हो जावें। ऐसी स्थिति में ाल को एक स्थान से दूसरे स्थान तक ले जाने का माड़ा श्रीर श्रायात कर ाmport duty) को छोड़ कर बाजार भर में उस वस्तु की एक ही कीमत ोगी। हम उस बाजार को श्रपूर्ण कहेंगे जिसमें खरीदार या विकेताश्रों को गह पता न चले कि दूसरे लोग उस वस्तु की क्या कीमत देने को तैयार हैं।

सब्देय में इम कह सकते हैं कि यदि बाजार में एक वस्तु की एक ही समय रिक ही कीमत प्रचलित हो, तो हम उसे पूर्ण बाजार कहेंगे। श्रीर यदि बाजार में एक ही समय में एक ही वस्तु की भिन्न-भिन्न कीमते प्रचलित हों, तो उसे श्रपूर्ण बाजार कहेंगे।

वाजार का नियम (Law of the Market): इसी आधार पर वाजार का नियम भी निर्भर है, जिसे जेवन्स ने 'उपेक्षा का नियम' (law of indifference) भो कहा है। इस नियम के अनुसार एक ही वाजार में किसी निस्तु की कीमत एक ही समय पर एक ही होगी, दो नहीं हो सकती। उस दशा में खरीदार के लिए यह नितान्त उपेक्षा का विषय होगा कि वह किससे खरीदे और विक्रोता के लिए यह उपेक्षा का विषय होगा कि वह किसे वेचे। क्योंकि अत्येक दशा में कीमत एक ही रहेगी।

यदि यह नियम पूरे बल से लागू हो जिससे कि कीमत तेजी श्रौर सरलता से बराबर हो जावे तब तो बाजार पूर्ण कहा जावेगा। परन्तु यदि रूढ़ियों के कारण श्रयवा श्रन्य कारणों से इस नियम के लागू होने में रकावट होती है, तो बाजार में एक ही वस्तु की एक कीमत नहीं रहेगी। उस दशा में बाजार श्रपूर्ण होगा।

पूर्ण वाजार की शर्ते बाजार का नियम जिसके कारण वाजार में एक ही समय एक वस्तु की एक ही कीमन होती है, तभी लागू हो सकता है कि जब कुछ श्रनिवार्य शर्ते पूरी हों। वही पूर्ण वाजार की शर्ते हैं। हम उन शर्तों को नीचे लिसेंगे:—

ि(१) पूर्ण और अवाधित प्रतिस्पद्धाः जव तक माँग (demand) तथा पूर्ते (supply) दोनों श्रोर श्रवाधित प्रतिस्पद्धां नहीं हो, तो एक ही समय एक वस्तु की एक कीमत नहीं होगी। इसका श्रर्थ यह है कि माँग या पूर्ति किसी श्रोर एकाधिकार न स्थापित हो गया हो। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं कि कोई भी विक्रेता श्रथवा विक्रेता-समूह ऐसी स्थिति में न होना चाहिए कि वह उस वस्तु की पूर्ति का नियत्रण करके कीमत को प्रभावित कर सके। जब कोई विक्रेता किसी वस्तु की पूर्ति पर एकाधिकार स्थापित कर लेता है, तो वह

ا في وسنا

उस वस्तु की भिन्न-भिन्न कीमतें ले सकता है। एकाधिकार (monopoly) श्र श्रमाव और स्वतत्र प्रतिस्पर्का पूर्ण वाजार की एक मुख्य शर्त है। इसके अन्ध्र यह भी श्रा जाता है कि खरीदार और विकेताओं को वाजार की खिनिः वारे में पूर्ण जानकारी है और प्रचलित कीमत, जो अन्य लोग उस वलु ने दि दे रहे हैं, उससे वे अवगत हैं।

(२) यातायात के सस्ते और अच्छे साधन उपलब्ध हैं: एक वहां एक ही कीमत तभी प्रचलित होगी कि जब कीमत में परिवर्तन होने पर उसरे सूचना शीघनापूर्वक बाजार के अन्य मागों में पहुंच जावे, और वह वहा वाजा के उस भाग में शीघता से और कम व्यय में, भेजी जा सके जहाँ उउने कीमत ऊँची हो। जब की यातायान और सदेशवाहन के साधन सुजम होते हैं, तभी यह सम्भव होता है कि कीमत में तिनक भी भेद होने पर वर्त केंच कीमत वाले भाग की ओर वहने लगती है और कीमत का मेद दूर हो जाता है। बाजार के जिस भाग में वस्तु की कीमत नीची होती है, वहाँ से उसकी व्यापात उस भाग में भेज देने हैं, जहाँ कीमत ऊँची होती है। इसका परिणाम वर्र होता है कि जहाँ कीमन ऊँची होती है वहाँ कुछ नीची हो जाती है और वर्र कीमत नीची होती है वहाँ कुछ जैची हो जाती है और वर्र की लोग तब तक भेजते रहेंगे जब तक कि दोनों भागों में कीमत बरावर नहीं हो जाती। इसका अर्थ यह हुआ कि पूर्ण बाजार की दूसरी शर्त बातायात श्रीर सदेशवाहन के साधनों का सुलभ होना है।

्री विस्तृत च्रेत्र: पूर्ण वाजार के लिए उसके च्रेत्र का विस्तृत होना मा श्रावश्यक है। वाजार का च्रेत्र विस्तृत होने के लिए यह श्रावश्यक है कि (१) वस्तु की मॉग श्रीर पूर्ति श्राधिक मात्रा में हो, (२) वस्तु टिकाज हो, ग्रीम नष्ट न होने वाली हो (३) स्थान-परिवर्तन-साध्य हो श्रीर (४) उसके नमूने या ग्रेड के द्वारा वेचा जा सके।

पूर्ण वाजार के उदाहरण: यदि देखा जावे तो विनयोगित एँ ही (invested capital) पूर्ण वाजार के वहुन पास पहुंचती है। विनियोगित पूँ जी हिस्सों (शेयर्स) या स्टाक का रूप धारण करती है। स्टाक ऐतन्वें याजार एक वहुत ही सगठित वाजार है। उसमें कारवार करने वाले दह होते है। कीमन में तिनक भी हेर-फेर होने पर उमकी सूचना शीव ही फेन जाती है। शेयर्म एक नमान होते हैं, अर्थात् वे एक दूसरे के पूर्ण स्थानापन होते हैं।

सरलतापूर्वक विना श्रधिक व्यय के एक स्थान से दूसरे स्थान को भेजे जा महते हैं। देगरों के गर्रादने श्रीर वेचने का तर्राका एक समान होता है जो मुंब ं। वित है। उनकी कीमतों की जानकारी सर्वसाधारण को भी रहती है। इसके म तिरिक्त शेयर-वाजार मे जो कारबार की ऊँची नैतिकता विद्यमान रहती है - ससे घोका या खतरे की कोई सम्भावना नहीं रहती। श्रस्तु, शेयर या भाजार पूर्ण वाजार के बहुत पास होता है।

इसके अतिरिक्त सोने चाँदी का बाजार, प्रथम अँगी के विलों और ्रिंडियों का वाजार, विदेशी करेंसी या विदेशी विनिमय का बाजार, तथा महत्त्व-∜ ूर्ण श्रौद्योगिक कच्चे पदार्थों के बाजार मान सकते हैं।

वाजार में होने वाले सौंदे: वाजार में बहुत प्रकार के सौंदे होते हैं। ।।जार मे जो वस्तुएँ ख़रीदी श्रीर वेची जाती है, उन्हे हम श्राठ श्रे णियों. में भाँट सकते हैं '(१) उपभोक्ता पदार्थ (consumers goods) (२) उत्पादन ्रेदार्थ (producers goods) (३) मंजदूरों की सेवार्थे (४) जायदाद मकान, भूमि आदि (५) मुँद्रा या द्रव्य (६) कींगजी अधिकार (papers titles) (७) स्त्रत्व (11ght) फर्म की प्रसिद्ध (goodwill) तथा पेटेंट आदि श्रीर (८) ब्रॅन्य देशों की मुद्रा या करेंसी।

नींचे इम स्टाक का शेयर वाजार (stock exchange) श्रौर प्रोड्य स ्र produce exchang एक्सचेंज (produce exchange) का विवरण देंगे। अन्य वाजारों का

स्टाक एक्सचेंज

श्रधिकतर स्टाक एक्सचेंजों का सगठन लदन-स्टाक-एक्सचेंज के आधार ेपर हुआ है। अतः इम उसी का वहाँ वर्णन करेंगे। स्टाक एक्सचेंज में दो प्रकार के सदस्य होते हैं (१) ब्रोकर ख्रीर (२) जावर।

जावर सीधे जनता से कारबार नहीं कर सकते। वे एक तरह से शेयरों के दुकानदार होते हैं और स्वय अपने लिये शेयरों को खरीदते और वेचते हैं। वे सारा कारवार ब्रोकरों के द्वारा करते है। इसके विपरीत ब्रोकर केवल दलाली का ही कारवार करते हैं, वे अपने लिए शेयर खरीद या वेच नहीं सकते। वे ननता के लिये ही शेयर लरीदते और बेचते हैं। वे जावर और जनता के बीच में मध्यस्य का काम करते हैं। इसका फल यह होता है कि जो भी व्यक्ति शेयरों में ग्रानी पूँजी लगाता है उसकी घोला नहीं हो सकता ग्रीर उसे दक्त मेवा मिलती है।

शेयर की खरीद-विक्री के लिये ब्रोकरों के पास जाना पड़ता है। कल्पना कीजिए कि एक डाक्टर है जो कुछ पूँ जी हिस्सों में लगाना चाहता है। वह किमी ब्रोकर को अमुक शेयर खरीदने के लिये आईर देगा। बहुधा यह भी होता है कि ब्रोकर अपने प्राहकों को सलाह देते रहते हैं कि अपक शेंस है इस भाव पर खरीद लेना या बेच देना, लाभदायक होगा। जब ब्रोक्र हेन्न किसी ग्राहक का या किसी शेयर विशेष का आईर आता है तो वह किसं कार के पास जाता है, तब ब्रोकर स्टाक-एक्सचेंज में जाता है तथा किसी जागर है ह श्रीयर की कीमत बतलाने को कहता है। स्टाक-एक्सचॅंज के नियमानुसार हें जाबर को सदैव शेयर खरीदने और वेचने के लिये तैयार रहना चाहिए। त को उन शेयरों को खरीदने के लिये तैयार रहना चाहिये जिनको कि वर नी खरोदना चाहता, श्रौर उन शेयरों को भी बेचने के लिये तैयार रहना चारि जो कि उसके पास नहीं हैं। जब ब्रोकर किसी जाबर के पास नाता है तो का उसे यह नहीं बतलाता कि वह श्रमुक शेयर को खरीदेगा या बेचेगा। वह है सिर्फ जावर से उस शेयर की कीमत वनलाने को कहता है। जाबर उस रेक की दो कीमतें वतलाता है। एक वह कीमत जिस पर जाबर उस शेथर को स दने के लिये तैयार है, दूसरी वह की मत जिस पर जाबर उस शेयर को बेचने जिये तैयार है। उदाहरण के लिये कल्पना की जिये, कि जावर एक शेयर की १०० ६० तथा १०२ ६० दो कीमते बतलाता है। इसका अर्थ यह हुआ कि वा उस शेयर को १०० ६० प्रति शेयर खरीदने को तैयार है श्रीर १०२६० प्री शेयर पर वेचने को तैयार है। अब ब्रोकर उससे भाव-ताव करके इस दो हो के मार्जिन को कम करेगा। मान लीजिए जावर १०० ६० प्रति शेयर श्रीर १०१६० प्रति शेयर पर त्या जाता है ऋौर ब्रोकर समभाता है कि यह ठीक है त वह वतलावेगा कि वह इस कीमत पर हजार शेयर खरीदता है या वेचता है। न्दोनों कीमतों में जो अन्तर होता है वह जाबर का लाभ होता है।

 ्गा और उसके लिये जाबर को कुछ हर्जाना देगा, क्योंकि खरीदार को । देरी के कारण लाम (dividend) की हानि हो सकती है। जाबर शेयरों न दे सकने के कारण जो हर्जाना देता है उसे (black-wardation) हते हैं।

यह बातें पहले दिन ही तय हो जाती हैं। यदि जाबर शेयरों की सुपूर्दगी हे के लिये तयार है, और खरीदार उसकी कीमत चुकाने के लिये तैयार है तो अगले दो दिन में जिन्हें "टिकट दिवस" या बीच के दिन कहते हैं, ब्रोकर यर के खरीदार का नाम, पता बतलाता है जिससे कि वे शेयर उसके नाम स्ताच्चर किये जा सकें। चौथा दिन अन्तिम दिन होता है। उस दिन जाबर यर देकर कीमत ले लेता है और सौदा समाष्त हो जाता है।

स्टाक एक्सचेंज से लाभ : स्टाक एक्सचेंज से बहुत से लाभ हैं। हम चि उनके विषय में कुछ लिखेंगे:—

- (१) स्टाक एक्सचेंज से पहला लाभ यह है कि विनियोजित पूँजी invested capital) के लिए बाजार उपलब्ध होता है। कोई भी शेयर-ोल्डर जब चाहे अपने शेयर बाजार में बेचकर उन्हें नकदी में बदल सकता है गिर जब चाहे अपने क्पये को शेयरों को खरीद कर धन्धों में लगा सकता है। स प्रकार धन्धों में लगी हुई पूँजी भी तरल (liquid) हो जाती है।
- (२) स्टाक ऐक्सचेंज के सगठन में इतनी कुँचे दर्जे की व्यापारिक विकता देखने को मिलती है इससे पूँजी लगाने वालों को उनका बहुत भरोसा शिता है श्रीर उद्योग घर्षों में नई पूँजी श्राकिषित होती है। यदि धर्षों में लगी हुई पूँजी को शीन ही नकदी में परियात करने की व्यवस्था न हो, तो उद्योग- गर्षों में नई पूँजी नहीं श्रावे। श्राधुनिक बड़ी मात्रा का उत्पादन तभी सम्भव होता है, जबिक यथेण्ट मात्रा में पूँजी (capital) घर्षों की श्रोर श्राकिषित होती है। बिना स्टाक एक्सचेंज के घर्षों में पूँजी श्राकिष्त नहीं हो सकती।
- (रे) किसी कम्पनी के हिस्से अथवा सरकारी ऋण की वास्तविक कीमता स्टाक एक्सचेंज में ही तय होती है। कारण यह है कि स्टाक एक्सचेंज में कारवार करने वाले बड़े अनुभवी और दक् ज्यापारी होते हैं। वे किसी भी शेयर का वास्तविक मूल्य जान लेते हैं। यह ठीक है कि वे लोग कभी-कभी सट्टा (speculation) के द्वारा शेयरों का मूल्य घटा-वता देते हैं; किन्तु वह अस्थायी होता है और आगे-पीछे वास्तविक मूल्य निर्घारित हो जाता है।

प्रोड्य स एक्सचेंज (Produce Exchange): जिस कर स्टाक एक्सचेंज में शेयरों की खरीद-बिकी होती है, उसी प्रकार प्रोड्य स एक्से में खेती की पैदावार जैसे कपास, जूट, गेहूं, चना, तिलहन इत्यादि का स्वृहें हैं। इन एक्सचेंजों को भिन्न-भिन्न नामों से पुकारा जाता है। वहीं के मर्चेंग्ट एसोसियेशन कहलाते हैं, तो कहीं चैम्बर या कम्पनी कहलाती है। नेत सदस्य हो इनमें कारबार या सौदा कर सकते हैं। श्रीर उन्हीं व्यापारियों कर कमों को सदस्य बनाया जाता है जो कि धनी श्रीर पूँजीवाले होते हैं। भी सदस्य एक कोठे (५०० मन) से कम का सौदा नहीं कर सकता, की प्रत्येक सदस्य को प्रति कोठा १०० ६० का मार्जिन रखना पहता है। मार्केंग १०० ६० से कम नहीं हो सकता है। यदि मार्जिन १०० ६० से नीचे गिरकों तो एसोशियेशन या तो सौदे को समाप्त कर देती है श्रथवा उसते पहते कि मार्जिन श्रपर्याप्त हो जावे उस सौदे को तय कर देता है।

वाजार में दो तरह के सौदे होते हैं। (१) हाजिर माल (spot) सौदा जिसम सौदे को तुरन्त उसी समय पूरा करना पड़ता है (२) यमें सीद (forward transaction) जब कि सौदा प्रचलित कीमत पर होता किन्तु माल की सुपुर्दगी भविष्य मे निश्चित तारीख को होती है। सोदे भारती महीनो के अनुसार होते हैं। उदाहरण के लिए कोई व्यक्ति याज के प्रचिता मूल्य पर वैशाख, जेष्ठ, अपाढ, भाद्रपद, श्रसोज, मगहर, तथा माप इत्सादि के लिए सौदा कर सकता है। जिस मास का सोदा है, उसके पहले पढ़ रें (१५ दिन में) विकेता को यह ऋधिकार होता है कि वह खरीदार है माल की नुपुर्दगी (delivery) लेने को कहे श्रीर श्रन्तिम पन्द्रह दिन है खरीदार को यह अधिकार होता है कि वह विक्रेता से माल की मुपुर्दगी की भी करे। मास के श्रन्तिम दिन या तो खरीदार माल की सुपूर्वगी माँग सकता त्रथवा विकता खरीदार को माल लेने का नोटिस दे देता है। उदाहरण लिए, यदि जेण्ड का मौदा है तो पहले पन्टह दिन में विक्रोता खरीदार में मा की तुपूर्वगी लेने को कह सकता है, श्रोर पिछले १५ दिनों में खरीदार मा की तुपुरंगी नॉग मकता है। महीने के ग्रान्तिम दिन खरीदार वा विकेता की भी माल की नुपुर्दगी लेने या देने की माँग कर सकता है।

पिट जरीदार से माल की सुपुर्दगी लेने को कहा जावे, श्रीर वह गान की सुपुर्दगी नहीं लेना है, श्रयवा खरीदार की मॉगने पर विक्रता मात में सुपुर्दगी नहीं देना है, तो एनो शिवेशन या चैम्बर सी दे की प्रा कर देना है श्रीर जो भी दोपी होना है उसको हानि भरनी पड़ती है। जबिक संगदार मंग

्ती सुंपुर्दगी मॉगता है तो उसको माल की कीमत की २५ प्रतिशत रकम चैम्बर ूँ॥ कम्पनी के पास जमा करनी पड़ती है। विक्रेना कम्पनी से उसकी जमा की हुई " (कम को लेकर माल की सुपुर्दगी कम्पनी को दे देता है।

यदि कोई एक पत्त सौदे को पूरा करने मे असफल रहता है, तो वह उस सौदे को नई कीमत पर बनाये रख सकता है, किन्तु वह कीमत दूसरे पच कि अनुकूल होगी। किन्तु पुराना हिसाब चुकता हो जाना चाहिए। दोनों कीमतों में जो श्रन्तर हो उसके हिसाव से सौदे पर जो भी रकम निकले वह उस पत्तरी . को दूसरे पत्त को देनी होती है जो अपना सौदा प्रा नहीं कर सका। उदाहरण िके लिए, यदि 'क' ने एक लाख मन गेहूं १६ ६० के भाव पर जेष्ठ में सुपुर्दगी िके लिए 'ख' को वेचे । अब जेष्ट में गेहूं का भाव १७ रु मन होगया अगैर ं जेष्ठ के अन्तिम दिन भी 'क' 'ख' को माल की सुपुर्दगी नहीं दे सका, तो मान ें लीजिए कि 'क' सौदे को १७ ६० पर भादों के लिए बनाये रखना चाहता है। ऐसी दशा में 'क' का कर्तव्य होगा कि वह 'ख' को एक लाख रुपए देकर पहला । सौदा तय कर दे। इसके विरुद्ध यदि कीमत गिर गई है, तो खरीदार को कीमत 🖔 का ग्रन्तर वेचने वाले के लिए चुका देना होगा ।

√संहा (Speculation): बाजार में जो सौदे होते हैं वे सदैव र्वास्तविक या यथार्थ में खरीद-विकी के सौदे हों, ऐसा नहीं होता। बहुत से सौदे नेवल सट्टे के लिए ही होते हैं। जो लोग सट्टे के सौदे के लिए सौदा करते हैं, वे सच्चे ग्रथों मे खरीदार श्रथवा विक्रोता नहीं होते, क्योंकि न तो खरीदार उस वस्तु तो खरीदना ही चाहता है श्रीर न वेचने वाले के पास वह वस्तु होती है। सटोरिये (Speculators) केवल किसी वस्तु को इसलिए षरीदते और वेचते हैं, क्योंकि उनका श्रनुमान होता है कि उस वस्तु की कीमत भविष्य में वढ या घट जावेगी। जो सटोरिये यह समऋते हैं कि वस्तु की कीमत श्रागे चलकर वढ जावेगी, वे प्रचलित कीमत पर भविष्य (दो या तीन महीने) की सुपूर्वगी के लिए वस्तु को खरीद लेते हैं। श्रीर जो सटोरिये यह समभते हैं कि भविष्य में उस वस्तु की कीमत घट आवेगी, वे प्रचलित या वर्तमान कीमत 'पर भविष्य में सुपुर्दगी (delivery) के लिए उस वस्तु की वेच देते हैं। जन सुपुर्दगी (delivery) का समय आता है और यदि खरीदार सटोरिये का श्रनुमान सही निकलता है, वस्तु की कीमत वढ जाती है, तो खरीदार वस्तु को न लेकर देवल कामत के अन्तर को लेकर सौदा समाप्त कर देता है। और यदि वेचने वाले सटोरिये का अनुमान सही निकलता है और वस्तु की कीमत यट नाती है, तो वह वस्तु न देकर केवल कीमत के श्रन्तर को लेकर सौदा

J

समाप्त कर देना है। इस एक उदाहरण देकर इसको श्रिधिक सप्ट इते। प्रयत्न करेंगे। कल्पना कीजिए कि एक सटोरिया जो कपास का सहा करा है, संसार भर में कपास की पैदावार, उसकी सम्भावित माँग का तया इस बातों का अध्ययन करके इस अनुमान पर पहुँचता है कि अगली फरहें कपास की मॉग उसकी पूर्ति से श्रिधिक होगी श्रीर कपास की कीमत ऊँ वीस जावेगी। वह प्रचलित कीमत (४० ६० मन) पर एक लाख मन कार ६ महीने के बाद सुपुर्दगी लेने के लिए खरीद लेवा है। इसके विपरीठ ए दुसरा सटोरिया यह समभाता है कि भविष्य में कपास की कीमत गिर जावेगी श्रतः वह प्रचलित कीमत (४० ६० मन) पर ३ महीने के बाद गुर्हें देने के वायदे पर एक लाख मन कपास वेच देता है। ३ महीने के बाद काइ की कीमत ४५ ६० मन हो जाती है। खरीदार सटोरिये का अनुमान गरं निकलता है। ऐसी दशा में न तो खरीदार सटोरिया कपास लेना चाहेगा क्रीर न वेचने वाले सटोरिये के पास कपास देने को है, केवल वेचने वाला सटोतिस खरीदने वाले सटोरिये को पाँच लाख रुपए देकर सौदा समाप्त कर रेगा। और यदि कपास की कीमत गिर जाती है अर्थात् ३५ र० प्रति मन हो जाती है, सो खरोदने वाला सटोरिया पाँच लाख रूपए वेचने वाले सटोरिये को देश सीदा समाप्त कर देगा। कहने का तालर्य यह है, कि सट्टे का सीदा प्रवितः कीमत पर भविष्य में तय करने के लिए केवल लाभ प्राप्त करने की त्राशा है किया जाता है न कि वास्तव में उस वस्तु को खरीदने या वेचने के लिए किया जाता है।

यदि कोई व्यक्ति श्राज गेहूं खरीदता है श्रीर श्राज ही उसको तय कर देता है, त्रायांत् कीमत चुका कर माल ले लेता है, तो यह सहा नहीं हुश्रा, यर नकद खरीद हुई। यदि कोई व्यक्ति श्राज किसी वस्तु को खरीदता, किनु उसी कीमत श्राज न चुकाकर कुछ समय वाद चुकाता है, तो यह भी महा नहीं हुश्रा। यह साख (credit) पर खरीदना हुश्रा। नकद खरीद श्रीर सास की सीदा हाजिर माल (spot) के सीदे हैं।

यदि कोई व्यक्ति गेहूं का सौदा इस शर्त पर करता है, कि वह एक लान मन गेहूँ दो महाने के उत्तरान्त खरीदेगा, परन्तु कीमत वह होगी जो दो महीने के वाद प्रचलित हो, तो यह भी सट्टा नहीं हुआ। सट्ट के लिए यह श्रावरण है कि सौदा उसी दिन की कीमत पर किया जावे जिस दिन सौदा दिन गया है, न कि भविष्य की कीमत पर।

गदि कोई व्यक्ति प्रचलित कीमत पर भविष्य में माल की सुपूर्वण तेने की

र्न पर लरोदे, किन्तु वह उसके निजा उपमोग के लिए हो न कि फिर वेचकर ाभ प्राप्त करने के लिए, तो वह भी सट्टा नहीं हुआ। क्योंकि सट्टा लाभ के लिए ोना है न कि पारिवारिक आवश्यकताओं को पूर्ण करने के लिए।

ग्रस्तु, सट्टे में नीचे लिखी बात होना त्रावश्यक है ---

(क) सौदा प्रचिलन कीमत पर किया जावे।

(व) सौदा किसी ग्रगली नारीख पर किया जावे ।

 (ग) ग्रीर वह सौदा केवल लाभ प्राप्त करने के उद्देश्य से किया गवे। इसमें माल की न तो सुपुर्दगी दी जाती है और न ली जाती है, नेवल नेमतों का अन्तर दिया और लिया जाना है।

इस प्रकार के सट्टे के सौदे शेयर बाजार में तथा कपास, गेहूँ, जूट, सोना गॅदी के प्रोड्यूस एक्सचेंज में किये जाते हैं। जो लोग कि अपनी बचन के रोयर खरीद उससे डिवीडेंड (लाभ) क्माना चाहते हैं, वे सटोरिये नहीं इहें ता संकते, परन्तु जो लोग कि शेयर इस दृष्टि से खरीदते हैं कि उनकी कीन बढते ही उनको बेचकर लाभ उठावेंगे, वे अवश्य ही सठोरिया होते हैं = ह के सौदे मगठित वाजारों श्रर्थात् प्रोड्यूम, शेयर, तथा बुलियन एक्स्डेंड 🖹 🗧 मम्भव हो सकते हैं।

सहे को भविष्य के सीदे भी कहते हैं। जिस वस्तु में नहा हिन्स ज मह उसमें नीचे लिखे गुण होना आवश्यक है।

- '(क) उसकी मॉग परिवर्तनशील होनी चाहिए, विन्दु उन्हें कि ही परिवर्तनशील न हो। नहीं तो लाभ की सम्भावना कम हुँ रई
- (ख) वह वस्त ऐसी होनी चाहिए कि उसका महि महिन होने सके जिससे कि सौंदे के समय कोई भ्रम न हो ग्रीर कीट करने नक उसके स्टाक को या उसके नम्ने को देखने की ज़रूरत न रहे।
 - (ग) उसकी विस्तृत मॉग होनी चाहिए! (व) उसको ठांक-टोक नापा जा सके।

वों देखा जावे तो प्रत्येक धन्वे या ब्याग्रन में के हिन हैन, है, क्रीर उन्हें व्यापारी को वह जोखिम उठाना पहता है। हिना है हिन हुई है है प्राप्त नहीं होता। उदाहरण के लिए जब बोई उर्द्धन के छोई छार हरना स करता है, तो पह उस वस्तु के, जिसे वह वर्न हरहा है. नारहरी उसकी कीमन का हिसाब लगाता है। जीन कुन की सम्मावन है कारखाना न्यापित करता है। यब बाँद इन्छं नात्र इन्छ ना रिक्ष

भूल हो अथवा मॉग का अनुमान करने में भूल हो जावे, तो उसको हाति। सकर्ता है। प्रत्येक धन्धे या न्यापार में जोखिम होता है। सटोरिया उस हे कि को कम करने का प्रयत्न करता है। सह का मूल भविष्य को देख सकते मुद्र सकने में छिपा होता है। सट्टा करने वाला अध्ययन करके अपनी व्यापारि दी से भविष्य में किसी वस्त की कीमत में होने-वाले हेर-फेर को जानकर उह क कारी से लाभ कमाता है। उदाहरण के लिए यदि कोई व्यक्ति कपास का ए करता है, तो उसे सयुक्तराज्य अमेरिका, मिख, सुडान, भारत, पाकिसान इति कपास उत्पन्न करने वाले देशों में कितने एकड़ों में कपास बोई गई है, इलं जानकारी रखनी होगी। पिछले वर्ष से ऋधिक भूमि पर कपास वोई गई है ऋस कम पर इसका और प्रति सप्ताह फसल की कैसी दशा है इसका अध्ययन करा रहेगा। कहीं कोई कपास का कीडा तो पैदा नहीं होगया है इत्यादि का र जानकारी रखेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि वह यह जानने का प्रयत करें कि अगले वर्ष कपास कितनी उत्पन्न होगी। साथ ही वह मॉर्ग का भी श्रमत करेगा । जो भी वार्ते माँग पर प्रभाव डालती हैं, उनकी जानकारी प्राप्त करेगा। उदाहरण के लिए वह देखेगा, कि कहीं युद्ध इत्यादि की सम्भावना तो नहीं है। श्रव यदि उसका श्रनुमान है कि श्रगले वर्ष कपास की कीमत कॅ ची हो वावेग तो वह लाभ के लिए प्रचलित कीमत पर कपास खरीदने लगेगा। इसी प्रनार जो शेयरो का सहा करते हैं वे उस धन्धे तथा उस कारपाने की स्थिति ही श्रथ्ययन करते हैं। श्रीर यदि उनका श्रनुमान होता है कि भविष्य म ला श्रिधिक होने की सम्भावना है, तो वे प्रचलित कीमत पर शेयर खरीद तेते हैं! श्रीर यदि उनका श्रनुमान यह हे कि लाभ कम होगा या नहीं होगा, तो भारत को वेच देते हैं। सट्टे का कारवार तीन प्रकार का होता है। हम उनके सम्बन्ध नीचे लिखेंगे

(१) उचित व्यवसाय (Legitimate Enterprise) इस प्रकार का कारवार वह व्यक्ति करता है, जो कि उस धन्धे या व्यवसाय का जानकार होते। है। वह उस वस्तु की भावी ठोक-ठीक मॉग का ग्रन्दाज लगाकर उस गमानि मॉग के लिए उत्पादन (production) करता है ग्रीर माल कमाना है। इस प्रकार के व्यवसाय में जोखिम का ग्राश कम होता है ग्रार कुगल व्यवहार या मानुसी उसकी ग्रापनी चतुराई से ग्रीर भी कम कर सकता है।

्र (२) उचित सहा (Legitimate Speculation) . इस प्रकार का मान वह लोग करते हैं जो कि अपने व्यापार में अत्यन्त कुशल होते हैं। वे वंग्रिक दुग ने कारवार करते हैं। इनका मुख्य कार्य यह होता है कि वे किनी वन्ह का वी माँग (demand) श्रीर पूर्ति (supply) का ठीक-ठीक श्रनुमान गालें। इसके लिए जो भी उत्पादन-सम्बन्धी श्रॉकड़े तथा श्रन्य जानकारी प्राप्त ती हैं, उसका श्रद्ययन करते हैं। सभी देशों में फसलों के भावी श्रनुमान काशित होते रहते हैं। वह उनका श्रद्ययन करके पूर्ति का श्रनुमान करता है। ग का श्रनुमान करने के लिए वह राजनैतिक स्थित, युद्ध श्रादि की सम्भावना यादि का श्रद्ययन करता है। इस श्रद्ययन के श्राधार पर वह भावी कीमतों। श्रनुमान करता है, श्रीर इसके श्रनुसार वह सौदा करता है। इस प्रकार तानिक ढग से सारी स्थिति का श्रद्ययन करके ही वह सहे का सौदा करता है। उनित सहा (proper speculation) कहते हैं। वैज्ञानिक ढग से सहा रने वाला एक श्रत्यन्त उपयोगी सेवा करता है, श्र्यात् वह श्रद्ययन करके किसी वस्तु की भावी माँग श्रीर पूर्ति का ठीक श्रनुमान लगाने का प्रयत्न करता। परन्तु फिर भी उसके कारवार में जोखिम वहुत श्रिषक होती है। क्योंकि व कुछ व्यान रखने हुए भी उसका श्रनुमान गलत निकल सकता है श्रीर उसके। गरी हानि-उटानी पह सकती है।

√जुञ्जा श्रयवा श्रनुचित सद्दा (Gambling or improper speclation) जब कोई सटोरिया श्रॉख बन्द करके केवल भाग्य के भरोसे लाभ माने के लिए सीदा करता है, तो वह सद्दा नहीं करता, जुआ खेलता है। वह हेसी वात का श्रध्ययन नहीं करता, वरन केवल लाभ कमाने के लिए भाग्य के रोसे लरीदता या वेचता रहता है। वह ऋँधेरे में कृदता है। उसकी ॉग या पूर्ति की कोई जानकारी नहीं होती। यह सटोरिये वाजार को विगा**ड़** ते हैं। कभी कभी तो यह सटोरिये श्रपनी श्रार्थिक-मृत्यु कर लेते हैं, क्योंिक न्हें श्रिधिकतर हानि ही होती है। परन्तु एक वड़ी हानि यह होती है कि वे ानार में गड़वड़ी फैनाते हैं। इसका फल यह होता है कि जो सद्दा नहीं करता ारन् रोयर इत्यादि मे पूँजी लगाना चाहता है, उसे धीका हो जाता है श्रीर एनि हो जाती है। उदाहरण के लिये ग्रंबे सटोरिये किसी कम्पनी के विरों को ग्र धाधु ध खरीदकर उसकी कीमत को कँ चा कर देते हैं, श्रोर साधा-एण खरीदार समभता है कि इसके हिस्सों को खरीदना लाभदायक होगा। प्रत वह उन हिस्सों को वेचकर लाभ कमा लेते हैं श्रीर वेचारे वास्तविक पूँजी तगाने वालों को हानि उठानी पड़ती है। इस प्रकार का सटा केवल जुग्रा मात्र होता है। उचित श्रौर श्रनुचित सहे में केवल यही मेद है कि पहले में विशेषज्ञ तथा कुशल न्यापारी मॉग और पूर्ति का श्राव्ययन करके सौदा करते हैं, श्रीर दूसरे में सटोरिये केवल ग्र घे वनकर खुग्रा खेलते हैं।

सङ्घे के बाजार में व्यवहार होने वालं कुछ शब्द

तिजड़िये (Bulls): तेजिक्क्ये या बुल्स वे न्यापारी होते हैं, जो हैं वाजार में इस आशा से शेयर खरीदते हैं कि शीघ उन शेयरों की कीमत हैं हो जावेगी।

्वियर (Bears): वियर वे न्यापारी होते हैं, जिन्हें यह कर होती है शेयर की कीमत गिरने वाली है, अतः वे शेयर वेचते है। एक व्यक्ति एक ही समय तेजिंड्या या बुल हो सकता है जब कि वह कीमत हैं। जाने की आशा से शेयर खरीदता है, और दूसरे समय वह समभता है कि कि की कीमत नीचे जाने वाली है तो वह उसकी वेचता है।

जब कि शेयरों की कीमत ऊँ ची चढ रही होती है, तो हम उमें 'क्री का वाजार" (bullish market) कहते हैं श्रीर जब शेयरों नी स्व नीचे गिर रही होती है नो हम उसे "मन्दी का बाजार" (beaush market) कहते हैं।

जोस्तिम रत्तरण (Hedging) : यह एक तरीका है कि जिलन ज दन या निर्माणकर्ता (manufacturer) कीमतों के परिवर्तन से होने वर्ड जोखिम से ग्रपनी रच्चा करता है। उसको ग्रपने कारखाने के लिए वर्न में मात्रा में कच्चा माल (raw material) खरीद कर महीनों तक रहन पढ़ता है। यदि उस वीच मे उस कच्चे माल की कीमत गिर जाती है, तो उन्हें हानि होगी और यदि कीमत ऊँची हो जाती है तो उस लाभ होगा। हा कच्चे माल का व्यापारी नहीं है, ऋतः वह इस प्रकार की जोविंग नाहिं सकता। उसके लिए तो उत्पादन की जोखिम ही बहुत है। ग्रानापुत वह कर माल की कीमन में होने वाले परिवर्तन से उत्पन्न होने वाली जीतिन की नी तक हो कम करना चाहता है, और वह ऐसा कर सकता है। उदाहर ह लिए इम एक गेहूँ का ब्राटा तैयार करने वाले कारलाने को लेते हैं। पलन कीजिए कि कारखाना = रुपथे प्रति मन कीमत पर दो लाख मन गेह वाजार है परीद कर पीमने के लिए भरता है। आगे चलकर की मन गिर पर अ की मन हो जाती है, अर्थात् प्रति मन उसे एक रुपया का घाटा होता है गी है दो लाख रुपये की हानि हो जाती है। किन्तु यदि गेहूं की कीमन पढ़कर ! द० प्रतिमन हो जावे, तो उसे चार लाख रुपया का लाभ हो जावेगा। वाराम है का स्वामी इस हानि को बचाना चाहता है। उसे इसकी विना गरी है। उसे यह लाभ भी न मिले। वह गेहूँ ता क्यापारी नहीं है, वह ती पाट प लाम प्राप्त करना चाहता है। वह इस हानि को 'जोखिम रक्ष्ण' ng) के द्वारा बचा सकता है। जब कि वह ८ रु० मन पर दो लाख 'हाजिर माल बाजार" (spot market) में खरीदता है, तभी कीमत पर दो लाख मन गेहूँ "श्रग्रे वाजार" (forward market) ता है। मान लीजिए कि आगो चलकर गेहूं की कीमत गिर कर ६ ६० ही, तो क्या परिणाम होगा। उसने जो दो लाख मन गेहूँ खरीदा है उसे चार लाख रपये की हानि होगी, श्रीर जो उसने दो लाख मन गेहूँ उस पर उसे चार लाख रुपये का लाभ होगा। कहने का तात्पर्य यह है ; पर उसे जितनी हानि होगी, दूसरे सौंदे पर उतना ही लाभ होगा। तो लाभ होगा श्रौर न हानि ही होगी। यही वह चाहता था। वह तो प्राटा पीसने से होने वाला लाम चाहता था। वह उसको मिल जावेगा। ्रकीमत में उलट फेर से होने वाली हानि या लाभ से वह बच जावेगा। रकल्प (Options): किसी घाटे के सौदे से निकल जाने के विकल्प tion) को खरीदा जाता है। 'विकल्प' तीन प्रकार के होते हैं:-(१) क्रय विकल्प (Call Option) . कल्पना कीजिए कि किसी व्यापारी क प्रति मन के हिमाव से गेहूँ खरीदा है, किन्तु जब सौदा त्राता है तो गेहूँ की कीमत गिर कर ६ ६० प्रति मन रह जाती है। इसका यह होता है कि प्रति मन पर व्यापारी को २ रु की हानि होती है। ं लीजिए कि उसने दस हजार मन गेहूँ खरीदने का सौटा किया था, तो को वोस हजार रुपये की हानि होगी किन्तु यदि उसने एक आना प्रति मन हिसाव सं देकर 'क्रय विकल्प' खरीद लिया है, ऋर्यात् उसे यह ऋषिकार कि चाहे वह खरीदे या न खरीदे तो वह अपने उस अधिकार को काम में वेगा और गैहूं नहीं खरीदेगा । उसे केवल एक मन पर एक आने की हानि

गी श्रौर वह दो रुपये प्रति मन की हानि से बच जावेगा। विकय विकल्प (Put Option): विकय विकल्प को खरीदने ाले को अधिकार प्राप्त हो जाता है कि वह चाहे तो बेचे या न वेचे । उदाहरण के लिए, यदि किसी व्यापारी ने एक लाख मन गेहूँ ८ र० प्रति मन ार वेचने का सौदा किया है, श्रौर एक श्राना प्रति मन देकर 'विक्रय-विकल्प' खरीद लिया है। जब कि सौदा तय करने का समय आता है, तो गेहूँ का भाव १० रपया मन हो जाता है। यदि वेचने वाला न्यापारी १ लाख मन गेहूँ वेचे तो उसे दो लाख रुपये की द्वानि होगी। परन्तु उसने विकय-विकल्प खरीद ल

है, ग्रत, वह गेहूँ वेचना ग्रस्वीकार कर देगा। उसको केवल एक ग्राना फ्रीम के हिसाब से हानि होगी।

जो व्यापारी कि 'उभय विकल्प' खरीद लेता है, उसे यह अधिकार होता है हि ।

उभय विकल्प (Double Option) श्रर्थात् कय श्रीर विक्रव दिस्त

चाहे तो खरीदे, चाहे वेचे । यदि उसको वेचना लाभदायक होता है, तो कर देता है और यदि उसे खरीदना लाभदायक होता है तो वह खरीद लेडा है। वह वेचेगा या खरीदेगा यह चुनने का अधिकार उसको होता है जिसने के विकल्प' खरीद लिया है। किन्तु 'उभय विकल्प' खरीद लेने ने यह निश्चन में हो जाता कि व्यापारी को लाभ अवश्य ही होगा। यह इस बात पर कि रहता है कि 'उभय-विकल्प' खरीदने के लिए प्रति मन उसे क्या देना पहा है। कीमत में कितना परिवर्तन हुआ। यदि व्यापारी ने 'उभय विकल्प' नरीति कि लिए चार आना प्रति मन दिया है और उस वस्तु की कीमत केवन पर आना प्रतिमन ही बढ़ी या घटी है नो उसे न तो लाभ होगा और न हानि हों जिन्तु यदि वस्तु भी कीमत मे चार आना प्रति मन से अधिक घटा वटी हुं उस ज्यापारी को लाभ होगा या हानि हीगी। क्योंकि यदि कीमत वटी है वह वेच देगा और घटी है तो खरीद लेगा। किन्तु यदि कीमत उससे कमण

वढी है जितना कि उसने 'उभय विकल्प' को खरीदने में प्रति मन दिया है, ते उ

हानि होग़ी। फिर चाहे वह खरीदे या वेचे।

वाजार मुही में करना (Cornering the Market) कोई व्यापारी अथवा व्यापारियों का गुट वाजार में किसी वस्तु की जिन्तों पूर्ति हो उसको अपने अधिकार में कर लेता है, अथवा उस वस्तु का अधि भाग अपने अधिकार में कर लेता है, तो उसे 'वाजार मुही में करना" कहने वाजार मुही में करने का मुख्य उद्देश्य पूर्ति (supply) पर नियत्रण स्थ करना और एकाधिकार कीमत (monpoly price) वस्तु करना होता जब कि यातायान तथा संदेशवाहन के साधन इतने उन्नत नहीं थे, प्रीर अप धनी व्यक्तियों की सख्या कम थी, तब वाजार को मुही में कर लेना मरल किन्न आजकल वाजार को मुही में कर लेना मरल किन्न आजकल वाजार को मुही में कर लेना क्रिंग क्रिंग आसान नहीं है। क्रिंग जुट, सोना या चाँदी की समस्त पृति को खरीदने के लिए वर्ष धन-राशि चाहिये, जो कि हर एक के पास नहीं। यदि कोई इस प्रकार ना करें भी तो वह असफल होगा। क्योंकि लोग उस वस्तु को ससार के प्रन से मेंगा लेंगे और 'कारनर' हट जावेगा।

सहे (Speculation) के लाभ: सहे से समाज को वहुत से श्रार्थिक लाम होते हैं। किन्तु शर्त यही है कि सद्दां वही लोग करें जो कि वैज्ञानिक ढग से मॉग (demand) श्रीर पूर्ति (supply) का अध्ययन करके सौदा करते हैं। सट्टे का एक वहुत वड़ा लाभ यह है कि उससे कीमने ग्राधिक स्थायी रहती हैं, उनमें एक साथ तेजी से बहुत अधिक घटा-बढ़ी नहीं होती। हम एक उदाहरण को लेकर इसे समभाने का प्रयत्न करेगे। कल्पना की जिए कि अक्टू-वर या नवम्बर के महीने में सद्दा करने वाले व्यापारी गेहूँ की मॉग श्रीर पूर्ति का अध्ययन करके इस परिणाम पर पहुँचते हैं कि अगलो फसल में अप्रैल, मई में गेहूं की कीमत वढ जावेगी। अक्टूबर में गेहूं की कीमत १० र० मन है। वे गेहूँ खरीदने लगते हैं। इसका परिखाम यह होता है कि गेहूं की मॉग वढ जाती है और कीमत १० रुपये प्रति मन से बढकर क्रमशः १४ रु० प्रति मन हो जाती है। ग्रव जब ग्रप्रेश मई में नई गेहूं की फसल ग्राती है, तो उसकी कीमत १८ ६० प्रति मन हो जाती, यदि सट्टा न होता। किन्तु क्यों कि मट्टा करने वालों ने अक्टूबर, नवम्बर में बहुत अधिक राशि में गेहूं खरीद रक्खा था, उसे वे मई से वेचेंगे। इसका फल यह होगा कि नई फसल तो त्राविगी ही, पिछला स्टाक भी वाजार में आ जावेगा और प्रित बढ जावेगी। कल्पना कीजिए कि सद्दा करने वालों के इस प्रयत्न का परिणाम यह होता है कि गेहूँ की कीमत १६ रु० प्रति मन होती है। इसका अर्थ यह हुआ कि सट्टा करने वालों के प्रयत्न के फलस्वरूप गेहूं की कीमत में नवम्बर और मई में केवल २ रु० प्रति मन का अन्तर हुआ (१६ रु०—१४ रु०)। यदि सद्दा न किया जाता तो अक्टूबर, नवम्बर में गेहूं की कीमत १० र० मन ही वनी रहती और फत्तल पकने पर मॉग की अधिकता तथा पूर्ति की कमी के कारण गेहूँ की कीमत १८ रु प्रति मन हो जाती अर्थात् कीमत में एक साथ ८ रु प्रति मन का अन्तर श्रा जाता।

जब कि जानकार और कुशल सटोरिये यह अनुमान करते हैं कि कीमनें कें जो जावेंगी तो वे उसी समय खरीदारी करने लगते हैं, जिससे कि वे उस माल को भविष्य में कॅची कीमत पर वेच कर लाभ उठा सकें। वर्तमान खरीदारी से उस वस्तु का मूल्य तुरन्त कुछ कॅचा चढ जावेगा और भविष्य में वेचने के कारण उस समय उस वस्तु की कीमत एक साथ वहुत कॅची नहीं चढेगी। इसका परिणाम यह होगा कि वर्तमान कोमत और भावी कीमत का अन्तर कम हो जावेगा।

इसी प्रकार यदि जानकार और कुशल सहा करने वाले व्यापारियो

यह अनुमान हो कि भविष्य में कीमतें गिर जावेंगी तो व उस समय मत्र खरीदारी वद कर देंगे और इस समय भविष्य में माल की सुपूर्वगी देने क कर पर वेचने लगेंगे। इसका परिणाम यह होगा कि उस वस्तु की माँग तुरन ह हो जावेगी और वेचने के कारण उसकी कीमत तुरन्त गिरने लग जावेगी। एस परिणाम यह होगा कि जब नई फसल आवेगी और पूर्ति की अधिकता भी माँग की कमी के कारण उस वस्तु को कीमत गिरेगी, तो कीमतों में उतना अधि अन्तर नहीं होगा जितना कि सद्दा न होने की दशा में होता है।

मद्योप में हम कह सकते हैं कि जानकार श्रीर कुशल सटोरियों रेख करने का परिणाम यह होता है कि कीमतों में वहुत ऋधिक श्रीर श्रकार परिवर्तन नहीं होता। यदि कीमते श्रिधिक वढने वाली होती हैं, तो कम बढ़तों हैं श्रीर यदि श्रिधिक गिरने वाली होती हैं तो कम गिरती हैं। इस प्रकार सहें कें कीमतों में स्थिरता श्राती है। सद्दा करने वाले व्यापारी मॉग श्रोर पूर्त का श्रद्धा सन्तन विठा लेते हैं।

तेजी से कीमतों मे परिवर्तन होना समाज के लिए हानिकारक होना है। इससे आर्थिक जीवन मे अस्थिरता और अनिश्चितता आती ह ग्रोन उसकी उद्योग धनधों और व्यापार पर बुरा प्रभाव पढ़ता है। अतएव सट करने वार्त

व्यापारी कीमतो में स्थिरता लाकर समाज की वहां तेवा करते हैं।

स्थिर कीमतें उपभोक्ता, उत्पादनें तथा समाल मभी के लिए उपपोनी श्रार लाभदायक हैं। (१) जब कीमते स्थिर होती हैं, तो उपभोक्ताओं की लाभ होता है

वह अपने व्यय का ठांक-ठींक अनुमान कर सकता है। कोमनो म बहुन अधि परिवर्तन होने से उसका पारिवारिक वजट गड़वड़ हो जाता है योग उसकें आर्थिक स्थित अनिश्चित हो जाती है। यदि कीमतें अस्थिर होती है तो उ भोक्ता अपने उपभोग (consumption) की ठींक व्यवस्था नहीं कर पानी

श्रास्तु, सट्टे के द्वारा उपभोक्ता को सहायता मिलती है।
(२) उत्पादक (Producer) . सट्टे से उत्पादको को भी लाभ होता है।
श्राधुनिक श्राधोगिक प्रणाली में उत्पादन माँग से बहुत पहले किया जाता है, या
कहना चाहिए कि माँग की प्रतीचा में किया जाता है। कच्चे माल की कीमतों म क रेर-फर होने से उत्पादन का सारा श्रानुमान श्रोर हिसाब गलत हो जाता है

उत्पादन में प्रत्येक स्थान पर जोखिम होती है। सट्टा करने वाले प्रत्येक स्थि में जोखिम को अपने ऊपर ले लेते हैं। और उत्पादक को उस जोखिम बचा देने हैं। सट्टे से कच्चे माल की कीमत स्थिर हो जानी है और उत्पा हीमतों के परिवर्तन से होने वाली फफट ग्रौर हानि से बच जाता है। भावी हीमतों के परिवर्तनों को जान लेने का काम सहा करने वालों का होता है ग्रौर वह उम जानकारी से लाभ उठाते हैं। सहा करने वाले ग्रपनी कुशलता ग्रौर व्यापारिक ज्ञान के द्वारा कीमतों के भावी परिवर्तन को समक लेते हैं ग्रौर उस जानकारी, से लाभ कमाने के ग्रातिरिक्त कीमतों को स्थिरता ग्रदान करते हैं। इससे उत्पादकों तथा निर्माणकर्ता ग्रों को बहुत लाभ होता है। जोखिम रच्चण (hedging) के द्वारा निर्माणकर्ता कव्चे माल की कीमतों के हेर-फेर से होने वाली हानि से बच जाता है।

समाज के लिए भी सट्टे में लाभ होता है। क्योंकि सट्टा करने वाले समाज का व्यान किसी वस्तु की सम्भावित कभी या बहुलता की छोर खीचते हैं। यदि किसी वस्तु की छागे चलकर कभी पड़ने वाली है, तो उसकी उसी समय से किफायन होनी चाहिए, छौर यदि छागे चलकर उसकी बहुलता होने वाली है तो उसको छिषक राशि में रखना छनावश्यक छौर हानिकारक होगा। सट्टा करने वाले यह चेतावनी देकर समाज की बहुमूल्य सेवा करते हैं।

सहे से यह लाभ भी होता है कि वस्तु का ठीक-ठीक वितरण हो जाता है। ऐसा नहीं होता कि एक स्थान पर वस्तु अधिक हो और दूसरे स्थान पर कमी अनुभव होती रहे। सहा करने वाले केवल यही नहीं जानते हैं कि कीमतें कें ची चढेंगी या गिरेंगी, वरन् यह भी जानते हैं कि किस स्थान पर कीमतें नीची हैं और किस स्थान पर कीमतें कें ची हैं। सहा करने वाले तुरन्त ही वर्त को उस स्थान को भेजने लगते हैं जहाँ कीमतें चढी होती हैं। इसका फल यह होता है कि जहाँ उस वस्तु की कीमत नीची होती है, वहाँ कीमत कुछ ऊँ ची हो जाती है और जहाँ कीमत कें ची होती है वहाँ कुछ नीची हो जाती है। इस प्रकार उस वस्तु का भिन्न-भिन्न स्थानो पर वितरण समान हो जाता है। सहा करने वाले किसी वस्तु की पूर्ति (supply) को वढा नहीं सकते और न उसको घटा ही सकते हैं। वे अपने प्रयत्नों हारा वर्तमान और भविष्य के बीच मे तथा एक स्थान से दूसरे स्थान वे बीच मे उस वस्तु की माँग और पूर्ति का सनुलन वा सामजस्य अधिक अच्छा विठा देते हैं।

सहे के दोष ' जहाँ सहे के ऊपर लिखे गुण हैं वहाँ उसके भयंकर दोप भा है। यदि अनाड़ी लोग सहा करते हैं, तो वह सहा न रहकर जुआ हो जाना है। वे अधे होकर भाग्य पर निर्भर रहकर जुआ खेलते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि जब वेचना चाहिए तब वह खरीदते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि कीमतों में स्थिरता लाने के स्थान पर वे कीमतों को चहुत अधिक श्रस्थिर वना देते हैं। इस प्रकार के सट्टे की जितनी भी निन्दा की जावे उल् ही कम है।

कभी-कभी इस प्रकार के सटोरिये और फाटके वाले वाजारों में ब्राकृत सकट उपस्थित कर देते हैं। उदाहरण के लिए, यदि सटोरिये सरीता कर कुछ हिस्सो की कीमत अनाप-सनाप वढा देते हें, तो भोले सरीदार जा वास्तव में अपनी पूँजी लगाना चाहते हैं, वे फॅस जाते हैं और उनमें हु हानि होती है। यही नहीं, सटोरियों का भी विनाश हो जाता है और उनमें हु के कारण आर्थिक मदी की समस्या खड़ी हो जाती है क्योंकि जब प्रशहि हुए से किसी वस्तु को कीमत बहुत के ची कर देते हैं, जिसका कि कोई ब्राकि आयार नहीं होता, तो वह अधिक समय तक टिक नहीं सकती। की आगो-पीछे आती है और अधिकाश ज्यापारियों का दिवाला निकल जा है। उदाहरण के लिए, यदि कुछ सटोरिये मिलकर किसी वस्तु के बाब को अपनी मुही में करने का प्रयत्न करते हैं, और वे अपने प्रयत्न में ब्रक्त हो जाते हैं, तो वे केवल अपना सत्यानाश ही नहीं करते, इसका समस्त बाब पर बहुन हुरा प्रभाव पहता है। कीमतें बहुत नीचे चली जाती हैं और बार में उथल-पुथल हो जाती है। इस प्रकार का सहा समाज के लिए बहुत हानि होता है। इसकी रोकने का प्रयत्न किया जाना चाहिए।

परिच्छेद २२

मृल्य (Value) निर्धारण

पिछले परिच्छेद में हमने बाजार के सम्बन्ध में अध्ययन किया । अव हम इस बात का अध्ययन करेंगे कि बाजार में किसी वस्तु का मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है। किसी वस्तु का मूल्य उसकी मॉग (demand) और पूर्ति (supply) द्वारा निर्धारित होता है। मॉग और पूर्ति का साम्य बाजार में होता है और उससे ही किसी वस्तु का मूल्य या कीमत निर्धारित होती है। उपमोग (consumption) के माग में मॉग के सम्बन्ध में अध्ययन कर चुके हैं। हमने मॉग के सम्बन्ध में यह अध्ययन कर लिया है कि मॉग का उदय किस प्रकार होता है और बाजार की मॉग (market-demand) किस प्रकार मॉग अनुसूची (demand schedule) और मॉग की वक्र रेखा (demand curve) द्वारा प्रकट होती है। मॉग-अनुसूची और मॉग की वक्र रेखा कि सेखा के द्वारा ही मॉग का नियम स्पष्ट हो जाता है

जिस प्रकार मॉग का नियम है उसी प्रकार पूर्ति का भी नियम है।
मॉग श्रीर पूर्ति का साम्य किस प्रकार होता है, तथा उसके द्वारा उस वस्तु का
मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है, यह तभी समक्त में श्रा सकता है कि इम
पूर्ति तथा पूर्ति के नियम को मली-मॉित समक्त लें।

विक्र ता का उद्देश्य: इससे पहले कि हम पूर्ति के सम्बन्ध में अधिक अध्ययन करें, यह जानने का प्रयत्न करेंगे कि खरीदारों को किसी वस्तु का मूल्य क्यों देना पहता है? इस प्रश्न का ठीक-ठीक उत्तर देने के लिए विक्र ता का उद्देश्य जान लेना आवश्यक है। यदि त्यान से देखा जावे तो जब कोई विक्र ता अपनी वस्तु वेचता है तो उसका उद्देश्य अधिकतम लाभ कुमाना होता है। और यदि लाभ प्राप्त करना असम्भव दिखलाई दे, तो उसका उद्देश्य हानि को न्यूनतम करना होता है। अस्तुः विक्र ता अपनी वस्तु का वही मूल्य लेगा जिससे कि उसे अधिकतम लाभ हो अथवा न्यूनतम हानि हो।

पूर्ति (Supply) पूर्ति से इमारा अर्थ किसी वस्तु की उस राशि से हैं जो कि एक निश्चित कीमत पर बिक्री के लिए उपस्थित की जाती है। पूर्ति और स्टाक का भेद हमें समभ्त लेना चाहिए। स्टाक किसी वस्तु की उस राशि को कहते हैं, जो कि श्रल्प सूचना पर वाजार में बिक्री के लिए उपस्थित किन जा सकता है। कुछ वस्तुश्रों के लिए पूर्ति श्रोर स्टाक लगभग समान ही हो हैं। यह वह वस्तुएँ होती हैं, जिन्हें थोड़े समय के श्रन्दर वेच देना श्रावरपक रें फिर चाहे कीमत ऊँ ची हो या नीची। सीघ नष्ट होने वाली वस्तुएँ-जैसे सनी, फल, दूध हत्यादि इस प्रकार की वस्तुएँ हैं। परन्तु श्रिषकाश वस्तुएँ ऐसी हैं कि यदि विक्रेता समभता है कि प्रचलित कीमत उसके श्रनुकूल नहीं हैं, जो की उनको रोक सकता है। उदाहरण के लिए कपदा, लोहा, कपास हला वस्तुश्रों को पूर्ति (supply) कुल उपलब्ध स्टाक का एक श्र श मात्र हो सकत है। यदि इन वस्तुश्रों को कीमत ऊँ ची हो जाती है, तो उपलब्ध स्टाक म श्रिषक राशि (पूर्ति) बिक्री के लिए उपस्थित की जाती है, श्रीर यदि की श्रिषक राशि (पूर्ति) बिक्री के लिए उपस्थित की जाती है, श्रीर यदि की कम हो जाती है, तो कम पूर्ति वेचने के लिए बाजार में लाई जाती है।

पृति का समय (Periods of Supply) , इसमे पहले कि हम , के नियम का अध्ययन करे, हमे यह जान लेना चाहिए कि पृति के लिए घ वढने में कितना समय लगता है। इस हिट से यदि देखें तो पृति के तीन स्या काल होते हैं। पहले काल को "बाजार की पृति" (market supply कहते हैं। इसका सम्बन्ध वस्तु की उस राश्चि से है जो कि उत्पन्न ही नुकी हैं विन्यमान है। दूसरा काल उस उत्पत्ति (production) और विक्री से सर एखता है कि जो विद्यमान प्लान्ट तथा मशीनों से उत्पन्न किया जा सकता है उसे हम "थोड़ी देर का काल" (short run period) कहते हैं। इस काल की लम्बाई भिन्न-भिन्न धन्धों में भिन्न-भिन्न होती है। तीमराकाल "लम्बी का काल (long run period)" कहलाता है। इसके अन्तर्गत उस सम भी गिना जाता है कि जिसमें नये प्लाट या मशीनों का निर्माण हो जिसमें भन्ने की उत्पादन-शक्ति बढ सके।

पृतिं का नियम (Law of Supply) पृर्ति का नियम नीचे अनुसार है:—

"यदि प्रत्य वार्त पूर्ववत् ही रहें तो किसी वस्तु की कीमत काँ वी हैं । उसकी पूर्ति वहती है श्रीर उसकी कीमत गिरने से उसकी पूर्ति कम होती हैं। पूर्ति के इस नियम को त्यान-पूर्वक श्रध्ययन करने से यह बात सफ्ट हो जाती है कि वह माँग के नियम के सर्वथा विपरीत है। जब कि कीमत काँ नी चढती है तो पूर्ति वढती है, किन्तु माँग कम हो जाती है। श्रीर जब कीमत नीचे गिरती के कम हो जाती है। श्रीर जब कीमत नीचे गिरती

कँची कीमतें विके ताओं के अनुकृल होती है और नीची कीमतें खरीदारों के अनुकृल होती है।

पूर्ति की अनुसूची (Supply Schedule): जिस प्रकार इमने माँग के परिच्छेद में माँग-अनुसूची तैयार की थी, उसी प्रकार इम किंसी विकेता की पूर्ति-अनुसूची भी तैयार कर सकते हैं। और बाज़ार में जितने भी विकेता हैं वे भिन्न-भिन्न कीमतों पर कितनी पूर्ति देगे उसको जोड़ दिया जावे तो बाजार की पूर्ति की अनुसूची तैयार हो जावेगी।

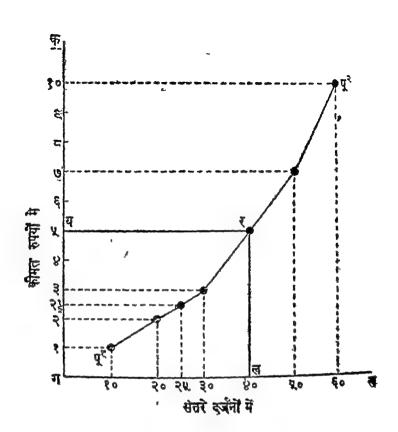
हम नीचे एक काल्पनिक सतरों की बाजार की पूर्ति-श्रनुस्ची देते हैं :---

संतरों की काल्पनिक पूर्ति-अनुंसूची

प्रति दर्जन कीमत		पूर्ति दर्जनों में
रु०	श्राने	
१०	0	६०
હ	Ð	યુ૦
પૂ	0	80
Ą	•	২ ০
२	5	र्ष
Þ	o	२०
१	o	२० *

जपर की अनुसूची से यह स्पष्ट हो जाता है कि १० ६० प्रति टर्जन की कीमन पर ६० दर्जन सतरे विकने के लिए उपस्थित थे। जैसे-जैसे सतरों की कीमत गिरती गई, सतरों की पूर्ति भी कम होनी गई। यहाँ तक कि एक रुपए प्रति दर्जन पर केवल १० दर्जन की ही पूर्ति रह जाती है। इससे पूर्ति का नियम स्पष्ट हो जाता है। अर्थात् जैमे जैसे कीमत काँची होती है पूर्ति वढती जाती है, अरोर कीमत गिरने पर पूर्ति कम हो जाती है।

जपर जो हमने पूर्ति की अनुस्ची दी है उसको हम एक वक्र रेखा द्वारा भी प्रकट कर मकते हैं। इसको हम प्रति की वक्र रेखा (supply curve) कहते हैं।

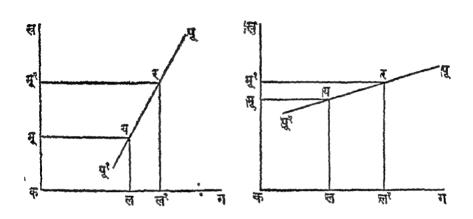


इस वक्र रेखा में कीमतों को 'ग क' रेखा पर और सतरों की सख्या की 'ग ख' रेखा पर प्रकट किया गया है। प्रे और प्रे प्रिं की वक्र रेखा है। वक्र रेखा पर किसी भी विन्दु 'र' से हम 'ग क' श्रीर 'ग ख' रेखा को सीधा रेखा से जोड़े तो हमें जात हो जावेगा कि 'ग य' कीमत पर 'ग ल' पृति (supply) उपलब्ध होगी।

इस सम्बंध में इमें यह त्यान में रखना चाहिए कि पूर्ति की वक रेखा दाहिनों श्रोर से वाईं श्रोर सुकती है श्रीर मॉग की वक रेखा वाई से दाहिनी श्रोर सुकती है। उसका कारण यह है कि जब कीमत गिरती है तो मॉग विद्रती है श्रोर पृनि कम होती है। श्रीर जब कीमत के ची होती है तो मॉग कम होती है श्रोर पृनि कम होती है। श्रीर जब कीमत के ची होती है तो मॉग कम

पृति की लचक (Elasticity of Supply) 'जिस प्रकार मॉग की लचक होती है, अर्थात् कुछ वस्तुओं की मॉग लचकदार होती है और उद्घ वस्तुओं का मॉग लचकहीन होती है। उसी प्रकार पृति की भी लचक होती है। व्यानन में यो टी-नी भी गिरावट होने पर पृति मे अपेनाकृत बहुन स्रक्षि

कमी हो जावे, तो पूर्ति लचकदार कही जावेगी और जब कीमत में अधिक कमी होने से जूर्ति में बहुत कम कमी हो, तो पूर्ति लचकहीन कही जावेगी। इसी प्रकार यदि कोमत बहुत ऊँची हो जावे और पूर्ति अपेक्षाकृत थोड़ी हो बढ़े तो पूर्ति लचकहीन समभी जावेगी और यदि कीमत में थोड़ी सी वृद्धि होने पर पूर्ति में बहुत वृद्धि हो जावे, तो पूर्ति लचकदार कही जावेगी। नीचे दी हुई वक रेखाये (curves) पूर्ति की लचक को व्यक्त करती हैं।

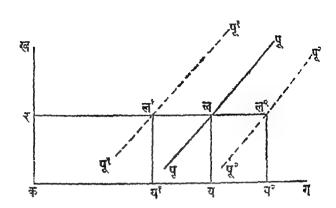


पहली वक रेखा के चित्र में कीमत मू भे मू तक गिरती है। उसके परिणाम स्वरूप पूर्ति 'क ल' से 'क ल ' तक बढ़ती है। मू ' से मू-तक कीमत ग्राधिक गिरने पर भी पूर्ति थोड़ी ही, श्रार्थात् 'ल ल ' तक ही बढ़ती है। यह लचकहीन पूर्ति का उदाहरण है। दूसरी वक रेखा में कीमत में थोड़ी-सी ही गिरावट (मू ' से मू तक) होने से पूर्ति में बहुत श्राधिक वृद्धि (ल से ल ') होती है। यह लचकदार पूर्ति का उदाहरण है।

पूर्ति का कम और अधिक होना ' जिस प्रकार माँग कम हो सकती है शीर बढ सकती है उसी प्रकार पूर्ति भी कम हो सकती और बढ सकती है । यदि कीमन पूर्ववत् रहे और फिर भी पूर्ति बढ जावे तो उसे पूर्ति का बढना कहते हैं और जब उसी क्षीमत पर पूर्ति घट जाती है तो उसे पूर्ति का घटना कहते हैं । यह अगले पृष्ट के चित्र से स्पष्ट हो जावेगा।

इस चित्र में कीमत में परिवर्तन होने के पूर्व 'पू पू' पूर्ति की वक्त रेण 'पू ' पू ' वक्त रेखा वतलाती है कि उसी कीमत पर पूर्ति पहले से कम - 'कय' से घट कर 'क य ' रह गई। 'पू ' पू ' वक्त रेखा वतलाती है। पर पूर्ति पहले से अधिक होगई, अर्थात् 'क य' से 'क य ' होगई।

€,



पूर्ति में परिवर्तन के कारण: अब हम यहाँ उन कारणों का अपनि करेंगे जिनसे पूर्ति (supply) में परिवर्तन होते हैं।

- (१) पहला कारण तो लागत-व्यय या उत्पादन-व्यय (cos) के production) में परिवर्तन होने का है। यदि किसी वस्तु का उत्पादन व्यव जाव तो उत्पत्ति के साधनों को कीमत बढ जाने से पूर्ति कम हो नानेगा। यदि कच्चे माल की कीमत बढ जावे या मजदूरी बढ जावे ग्रौर वस्तु की बाजार में कीमन पूर्ववत् ही रहे, तो उसकी पूर्ति कम हो जावेगी, क्यांकि उत्तरा उत्पादन-व्यय बढ जावेगा। इसके विपरीत यदि इन उत्पत्ति के साधनों का कीमत कम हो जाने से उस वस्तु का उत्पादन-व्यय कम हो जाने ग्रौर उसकी पूर्वि कीमत पूर्ववत् ही रहे, तो उसका उत्पादन बढ जावेगा ग्रीर उसकी पूर्वि वढ जावेगी।
- (२) जहाँ तक कि ख़ेती की पैदाबार का प्रश्न है, यि वर्षा प्रवर्ध हो, निचाई के साधनों की उन्नित हो, ऋधिक खाद मिले, ऋच्छे बीज और हत हत्यादि उपलब्ध हों, तो पैदाबार बढ जावेगी। और यि स्वा पढ जावे, का को की की जा जावे, टिट्टी आ जावे या ओला पढ़ जावे तो पैदाबार कम हो जायगी भारत में तो खेती की पैदाबार चहुत कुछ इन प्राकृतिक बातों पर ही निर्भर रहता है। यदि खेती की भूमि मे बुद्धि हो, तो भी खेती की पैदाबार वर्ष बुद्धि हो जायेगी।
- (३) वस्तुओं का लागत-त्र्य अथवा उत्पादन-व्यय भी सदेव एक्ष नरी रहता। यदि उत्पत्ति के नरीकों में सुधार किया जावे, तो उत्पादन-व्य कम किया जा सकता है। यदि उत्पादन का अच्छा संगठन हो सके, उनके तरीं में किया जा नके और विक्षी का अवन्य अच्छा हो, तो उसका उत्पादन-वर्ष

म किया जा सकता है श्रौर उससे पूर्ति बढ़ जावेगी। इसके विपरीत यदि स वस्तु के उत्पादन पर कर लगाया जावे तो उसका उत्पादन कम होगा।

- (४) यातायात तथा सदेशवाहक साधनों की उन्नित से भी विशेष स्तुत्रों की पूर्नि में वृद्धि या कमी होती है। यदि यातायात के साधनों की उन्नित ति से किसी वस्तु विशेष का आयात (import) किसी देश में बढ जाता है, तो पूर्ति की रृद्धि हो जावेगी, और यदि उसमें निर्यात (export) बढ जावेगा तो पूर्ति कम हो जावेगी।
- (५) राजनेतिक गड़बड़ हो जाने से भी उत्पादन एक जाता है श्रीर हुछ वस्तुश्रों को पूर्त कम हो जाती है उदाहरण के लिए, जब कि युद्ध होना है तो युद्ध-मामिश्री बनाने में सारे साधन जुटा दिए जाते हैं तथा उपभोक्ता पदार्थों (consumers' goods) की पूर्ति (supply) कम हो जाती हैं।
- (६) कभी-कभी उत्पादनकर्ता आपस में समभौता करके पूर्ति को कम कर देते हैं। उदाहरण के लिए जब कि किसी वस्तु की कीमत बहुत घट जाती है, तो उत्पादक उसकी कीमत को ऊँचा करने के लिए उस वस्तु की पूर्ति के कुछ भाग को नष्ट कर देते हैं। पिछली आर्थिक मन्दी (economic depression) में रवर इत्यादि वस्तुओं की उत्पत्ति को अन्तर्राष्ट्रीय समभौते के द्वारा कम किया गया था। भारत में जूट के धन्वे में कई बार ऐसा हो चुका है कि जूट मिलों ने आपस में समभौता करके उत्पादन को कम किया है। ब्राजील में कहवे को समुद्र में इसलिए फेंक दिया गया क्योंकि कहवे की उत्पत्ति वहुत थी और कीमत गिर रही थी।
 - (७) उत्पादन, आयात तथा विक्री पर कर लगने से भी पूर्ति पर प्रभाव पड़ता है। यदि सरकार किसी वस्तु पर आयात कर (import duty) लगादे तो उसकी पूर्ति कम हो जावेगी। कभी-कभी नरकार किसी वस्तु का उत्पादन रोक देती है अथवा कम कर देती है, क्योंकि वह हानिकारक होती है। उदाहरण के लिए भारत सरकार ने भारत में अफीम की खेती बहुत कम करदी है।

पूर्ति (Supply) श्रोर मॉग (Demand) दोनों को ही प्रशाबित करने वाले कारण: इमने श्रव नक उन कारणों का श्रव्ययन कर लिया है, जो कि श्रक्ते मॉग या पूर्ति को प्रभावित करते हैं परन्तु कुछ कारण ऐसे भी होते हैं कि जो मॉग त्रोर पूर्ति ठोनों को साथ ही प्रभावित करते हैं। (१) मुद्रा की राशि में परिवर्तन: जब मुद्रा स्फीति (inflation) हैं, तो मुद्रा की त्राय में बृद्धि होती है। उसके फलस्वरूप माँग म बृद्धि होती किन्तु पूर्ति में भी बृद्धि हो जाती है, क्यों कि मूल्य की बृद्धि के कारण उत्तर भी बढ़ जाता है। परन्तु मुद्रा स्फीति के कारण जो मुद्रा की त्राय बढ़ता है। परन्तु मुद्रा स्फीति के कारण जो मुद्रा की त्राय बढ़ता है। परन्तु मुद्रा स्पीति के कारण जो मुद्रा की त्राय बढ़ता है। परन्तु मुद्रा स्पीति के कारण जो मुद्रा की त्राय बढ़ता है। परन्तु मुद्रा में वृद्धि होने से उत्पादन बढ़ता है, किन्तु उत्पादन-व्यय ग्रीधिक होते। विल्ल की उत्पादन कम होता है। यदि उत्पादन-व्यय की तुलना में वस्तु की कीमत प्रीविव्यय जावे तो उत्पादन कम होता। किन की उत्पादन का तो उत्पादन कम होता। विल्ल की उत्पादन का तो उत्पादन का तो उत्पादन का होता। विल्ल की उत्पादन-व्यय कीमत की तुलना से श्रिधिक बढ़ जावे तो उत्पादन का होता। विल्ल की विस्ते मुद्रा सकोचन (deflation) हो तो कीमते गिरती हैं, जिससे माँग वर्ड है श्रीर पूर्ति कम होती है।

(२) उत्पादन के तरीके में सुधार: जब उत्पादन के तरीके म सुधार हैं, तो उत्पादन के तरीके म सुधार हैं हैं, तो उत्पादन क्या कम होता है और पूर्ति में बृद्धि होती है। इसका परिला यह होता है कि वस्तुये सर्स्ता हो जाती हैं और वास्तविक आय बढ़ जाती है। जबकि वास्तविक आय बढ़नी है, तो मॉग में परिवर्तन हो जाता है।

भज़दूरी का वढना या घटना: यदि मजदूरी वढ जाती है. तो मझूरा की क्रयशक्ति वढ जाती है जिससे कि मॉग बढती है। परन्तु मज़दूरी वढ़ने है उत्पादन-व्यय वढ जाने के कारण पूर्ति कम हो जाती है।

धुन के वितर्ण में परिवर्तन: जबिक धन का वितरण अधिक धनी होता है, तो कुछ लोग कम धनी हो जाते हैं, श्रौर दूखरे लोग कम विधन हो जाते हैं। उनकी सापेचिक क्रय शक्ति में परिवर्तन हो जाता है जिससे मॉग पर प्रभाव पड़ता है। विलासिता की वस्तुश्रों की मॉग कम हो जाता है। गाँग में इस प्रकार का परिवर्तन होने पर पूर्ति पर प्रभाव पड़ता है।

पूर्ति और मॉग का नियम: मॉग श्रीर पूर्ति के सम्बन्ध में ग्रहादर कर लेने के उपरान्त श्रव हम इस स्थिति में हैं कि मॉग श्रीर पूर्ति के किया की निर्धारित कर सके । मॉग श्रीर पूर्ति के नीचे लिखे नियम हैं।

(१) क्रीमन, वस्तु की प्रति (supply) का जो कि विकेता वेवन र लिए लाते हैं, श्रीर खरीदारों की माँग का, साम्य विटाती है।

रि) कम कीमत पर वस्तु की अधिक मात्रा में मॉग होगी श्रीर प्रिक्षि कीमत पर मॉग कम होगी। तम कीमत पर कम मात्रा में वस्तु विक्ने श्रीकों। श्रीर कॅनी कीमत पर वस्तु श्रिधिक मात्रा में विक्रने आवेगी।

(ह) साँग के बढ़ने पर कीमत बढ़ती है, श्लोर पूर्ति बढ़ती है। गाँग के

होने पर कीमन घटती है ख्रौर पूर्ति कम होती है।

√(४) पृति की वृद्धि होने पर कीमत कम होती है श्रीर मॉग में वृद्धि है। पूर्ति में कमी होने पर कोमते बढ़ती हैं और मॉग कम होती है।

विक्रेता का सुरत्ता मूल्य या कीमत (Sellers Reservation ices): प्रत्येक विकेता अपनी वस्तु का कुछ सुरत्ता मूल्य रखता हैं, जिससे । मूल्य वह स्वीकार नहीं करेगा। यदि उसकी वस्तु ऐसी है, कि यदि वह न्ते ही न वेच दो जावे तो फिर कभी भी नहीं विक सकती, तो उसकी कीमत कि विक्रेता स्वीकार करने के लिए तैयार होगा वह बहुत कम होगी। परन्तु त्यन्त नाशवान् वस्तुत्र्यों को छोड़कर श्रिधकाश वस्तुत्र्यों को विक्रेता उचित स्य के लिए प्रतीचा करके वेच सकता है। ऋस्तु, प्रत्येक विक्रोता का एक सुरचा ह्य या कीमत (reservation price) होती है। उससे कम पर वेचने के जाय वह प्रतीचा करना पसद करेगा और भविष्य मे उस माल को वेचेगा। म यहाँ इस बान का विचार करेंगे कि विक्रेता का सुरत्ता मूल्य या कीमत

किन वातों पर निर्भर है। वस्तु जितनी ही ग्राधिक नाशवान् होगी उसका सुरत्ता या न्यूनतम मूल्य ातना ही कम होगा। कल्पना की जिए कि सायकाल होने में तीन घटे हैं, ाविक स्ट्रावैरी द्यार शहतूत का वाज़ार समाप्त हो जावेगा द्यौर कल तक वे ग्या हो जावेगी। तो दूकानदार उनकी वहुत सस्ते दामों पर वेच देगा, बजाय रित के कि कल उसे उन फलों को कूड़े में फेंकना पड़े। किन्तु अधिकतर लाभ श्रीर मूनतम हानि का सिद्धान्त यहाँ भी लागू होता है। उदाहरण के लिए यदि हिं हुकानदार के पास मन भर स्ट्रावरी है श्रीर मन भर शहतूत हैं श्रीर वह जानता है कि तीन घटे में वह कुल एक मन स्ट्रावेरी तथा एक मन शहत्त आठ श्रीना सेर के भाव में वेच सकता है श्रीर एक रुपया प्रति सेर से वह केवल तोस सर स्ट्रावैरी श्रीर ३० सेर शहतूत वेच सकेगा। ऐसी दशा में वह एक ल ज्या प्रति सर के भाव से ३० सर स्ट्रावरी त्रीर ३० सेर शहतूत वेच देगा न्त्रीर रिकी १० सेर स्ट्रावेरी श्रीर शहतृत फेंक देगा। क्योंकि ऐसा करने से उसे श्रिधिक श दाम मिलंगे।

जो वस्तुएँ ऐसी नाशवान् नहीं हैं श्रीर देर तक टिकन वाली हैं, उनका सुरक्षा या न्यूनतम मूल्य इस बात पर निर्भर रहेगा कि विकेता का उस वस्तु की शुरक्षा या न्यूनतम मूल्य इस वात पर निमर रहेगा निमान है। जो वस्तुएँ ग्रमी भविष्य में क्या क्रांमत होगी, इस सम्बन्ध में क्या श्रनुमान है। जो वस्तुएँ ग्रमी माना हाना, इस सम्बन्ध म क्या श्रनुमान है। जो वस्तुऍ श्रभी विची जाकर भविष्य में वेचीं जावेंगी, उनको नई पूर्ति से स्पर्दा करनी होगी। मतएव यदि विके ना जानता है कि उसकी वला का उत्पादन-व्यय गिर रहा है तो वह अपनी सुरत्ता क्रीमत कम रक्खेगा; क्योंकि उसको उन वस्तो।
प्रतिस्पद्धी करनी होगी जिनका कि उत्पादन-व्यय कम होगा। इसके किल्ह व्यदि उसकी वस्तु का उत्पादन-व्यय बढ रहा है, तो वह अपना व्यवस्त्र क्रेंचा रक्खेगा। इसी प्रकार यदि वह यह समभता है कि भविष्य में उन नहीं माँग कम हो जावेगी, तो वह अपना न्यूनतम मूल्य कम रक्खेगा, क्रिन्ती।
माँग की बढने की सम्भावना है तो वह अपना न्यूनतम मूल्य अधिक रक्षेगा।

विक्रेता के न्यूनतम मूल्य को प्रभावित करने वाला दूसरा कार के समय का है कि जिसके लिए उसको रुकना होगा। और उस समय तह को रोके रखने में जो व्यय होगा, वह इस बात को निश्चित करेगा कि मिन्न में उसको अधिक मूल्य के लिए रुकना चाहिए अथवा कम मूल्य पर पहते हैं उस वस्तु को बेच देना चाहिए।

तीसरा कारण जो कि विक्रोता के न्यूनतम मूल्य या कीमत को निर्धार करेगा, वह उसकी नक़दी की आवश्यकता है। यदि वैक, जिसने कि उसे घर दिया है, उसे ऋण चुकाने के लिये विवश कर रहा है, दो उसका न्यूनतम पूर या कीमत कम होगी।

नई पूर्ति को बाज़ार में पहुँचने में कितना समय लगेगा, इसका भी किंग की न्यूनतम क्रीमत पर प्रभाव पड़ेगा। यदि किन्हीं खेती की पैदावारों की किमी है, तो अगलो फसल तक तो नई पूर्ति आ नहीं सकती, अत कि अधिक समय तक एक कर अधिकतम कीमत तो सकते हैं। किन्तु यदि कारण द्वारा उत्पन्न किए हुए तैयार माल की अस्थायी रूप से कमी हो गई हो, विके ताओं को अपना स्टाक जो भी कुछ थोड़ी कँची क्रीमत मिले, उस पर कि येना चाहिए। क्योंकि उस वस्तु की नई पूर्ति तो शीघ ही वाज़ार में आ आगी। अब हमने पूर्ति के सम्बन्ध में पूरी जानकारी प्राप्त करली, अतः हम अव कि वाज़ार के अध्ययन करेंगे कि वाज़ार में पूर्ति और माँग द्वारा कीमत किस बज़ी निर्धारित होती है।

मॉग (Demand) और पूर्ति (Supply) का साम्य (Equilibrium): इसने ऊपर पूर्ति की अनुसूची (supply schedule) और मॉग की अनुसूची का अव्ययन कर लिया है। इसने देखा कि मॉग और पूर्ति दो विरोधी शिक्यों हैं, जो कि विरोधी टिशाओं मे जाती है। अधिक पूर्ति के पर कीमत कम होती है और अधिक मॉग होने पर कीमत कमी कोर्य

। जनकि इन दोनों विरोधी शक्तियों का प्रभाव नरानर होता है, वो उ

निराम

तु की एक कीमत निर्धारित होती है जिसे हम साम्य मूल्य वा कीमत

equilibrium price) कहते हैं।

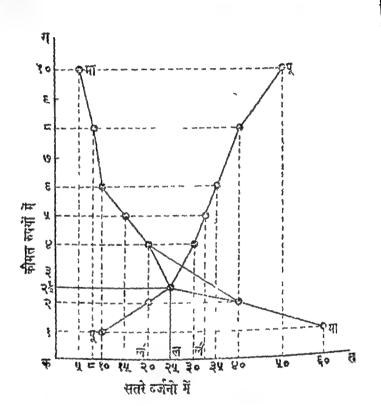
हम नीचे एक सारिणी (table) देते हैं, जिसमें मॉंग-श्रनुसूची श्रीर र्त-ग्रानुस्ची को सम्मिलित किया गया है। उससे यह स्पष्ट हो जावेगा कि गि श्रीर पूर्ति का साम्य किस प्रकार स्थापित होता है। हम नीचे मतरे की मि और पूर्ति की अनुसूची वेते हैं।

प्रति बर्जन कीमत	मॉग दर्जनों में	पृर्ति दर्जनों मे
१० च०	પૂ	५०
E ,,	° 5	80
ξ ,,	१०	ર્યુ
¥. ,,	१५	३ २
٧ "	२०	३०
٦٥ ,, ١	ૂ રૂપ્	ર્ધ
२	Ro	२्≉
१	Ęe	१०

अपर की सारिशी में इसने देखा कि जब कीमत २५ र० दर्जन है तो २५ ा सतरों की मॉग होगी, और केवल २५ दर्जन संतरों की पृति हैं जी। पृति मॉग के बराबर है और २१ रु॰ साम्य मूल्य या कीमत (equilibrium price) है। यदि किमी ग्रस्थायी कारण से इस साम्य मृज्य में द्वाछ कमी या पृद्धि हो जावे, तो फिर मॉग श्रीर प्रित में श्रस्थार्थ इन्हें न्यूंग हो जावेगी, परनु अन्त में कीमत २३ रु० दर्जन हो जावेगी। क्लाना ईर्रिडण कि सनरों की कीमत २१ रु दर्जन से बढकर ४ रु प्रति दर्जन हो नांग, तो मॉग केवल २० दर्जन की होगी श्रीर प्रिंत २० दर्जनों की होगी। इसका परिखाम यह होगा कि वेचने वाले आपस में प्रतिस्पद्धी इन्हें और कीमन की नीचे ले श्रावेंगे। इसी प्रकार यदि कीमत गिरकर २ इ० टर्झर हो वार्ता है तो मौंग बढ़कर ४० दर्जन की हो जावंगी श्रीर पूर्वि केंद्र २० दजन की होगी। खरीरी वाले उस सीमित पूर्ति को खरीदने के लिए ब्राइन में प्रतिसदी करेंने ब्रीट नींचे दिए हुए रेखा-चित्र में मौंग और पूर्ति की श्रद्धक हैं

दो वक रेखा हों से किस प्रकार साम्य मूल्य निर्धारित होता है ए की हो जाता है।

दोनों वक रेखायें एक दूसरी को 'म्' विन्दु पर काटती हैं। गरिष्ट बिन्दु से एक सीधो रेखा 'क ग' तक खींची जावे और दूसरी सीधी रेखा 'क तक खींची जावे, तो हमको जात हो जावेगा कि २५ दर्जन सतरे ११० दर्जन पर बिकेंगे।



यदि सतरों की कीमत थांड़ी भी बढ़कर इ कर प्रति दर्जन ही जाती, व माँग कल' (= १० दर्जन), पूर्ति कल" (= ३० दर्जन) से वम रहेगी, क्षण्य कीमत फिर नीचे ढवेल दी जावेगी और २३ कर दर्जन रह जावेगी। यदि की थोड़ी कम २ कर रह जावे तो इसके विपरीत स्थिति होगी। माँग ४० दर्ज की हो जावेगी और पूर्ति २० दर्जन की होगी, अनएव सरीदने वाही

प्रतिसदी होने के कारण कीमत फिर २३ क० प्रति दर्जन हो जावेगी।
जपर के उदाहरण में एक बात समक लेने की है कि साम्य मृत्र कीमत तनिक भी इघर-उघर विचलित हुई कि वे शक्तियों काम करने लगती

े फिर माम्य मूल्य (equilibrium price) की स्थापित कर देना ना

िंह। उदाहरण के लिए यदि किसी भी कारणवश मूल्य वढ़कर ४ ६० दर्जन हो जाता है, तो मॉग तो कम हो जावेगी क्योंकि कुछ खरीटारों के लिए सतरों ाक़ी उपयोगिता (utility) ४ रु० से कम है, परन्तु पृर्ति वढ़कर ३० दर्जन होंही नावेगी। वेचने वाले आपस में अपने संतरों को वेचने के लिए तोड़ करेंगे क्षित्रारे वे अपने संतरों को बेचने के लिए कीमत को घटा कर २५ क० पर ला देंगे। रुपर के उदाहरण से यह बात स्पष्ट हो जाती है कि वाजार-मृल्य (market price) को निर्धारित करने में दो शक्तियाँ काम करती हैं - खरीदने वालों में प्रतिस्पद्धी कीमत को क्चा उठा देती है, तथा वृचने वालों में प्रतिस्पद्धी कीमतों को नीचे गिरा देती है। ठीक वाजार मूल्य को निर्धारित करने वाले मुख्य व्यक्ति सीमान्त खरीदार (marginal buyer) श्रौर सीमान्त विकेता (marginal seller) होते हैं। किसी कीमत पर सीमान्त खरीदार वे लोग होते हैं जो ठीक उसी कीमत पर उस वस्तु को खरीदने के लिए उद्यत होते है। कीमत में तनिक भी वृद्धि होने पर वे बाजार के बाहर चले जाते हैं और उस यस्तु को नहीं खरीदते। सीमान्त विकोता वह होते हैं, कि जी उस कीमत पर हीं अपनी पूर्ति को वेचने के लिए वाजार में आते हैं, कीमत के तनिक भी कम होने पर वे अपनी पृर्ति को वाजार से वापिस ले आने हैं। अस्त, यदि विक्रोता यह 🕥 े चाहते हैं कि सीमान्त खरीदार वस्तु को खरीदे तो उन्हें त्र्यापस में प्रतिस्पर्दा ें करके उसको कीमत को कुछ नीचा करना होगा। श्रौर यदि खरीदार यह ' चाइते हैं कि मीमान्त विक्रोता अपनी पृतिं को वेचे तो उन्हें प्रतिस्पर्दा करके वस्तु की कोमत को कुछ कँचा करना होगा । इसी प्रकार वाजार मूल्य - निर्धारित होता है।

वाजार कीमत (Market Price): वाजार-मूल्य या कीमत वह कीमत होती है जो कि किसी दिन वाजार मे प्रचलित होती है। वह माँग और पूर्ति का उस दिन के लिए श्रस्थायी साम्य होता है। यदि किसी दिन माँग या पूर्ति मे परिवर्तन हो जाना है, तो उस दिन का बाजार-मूल्य भी बदल जाता है। किन्तु यह प्रभाव श्रस्थायी और थोड़े समय तक ठहरने वाले होते हैं। दूमरे ही दिन, यहाँ तक कि दूसरे ही घटे, माँग और पूर्ति भिन्न हो सकती हैं। श्रस्तु; बाजार मूल्य या कीमत उन घटनाओं और शक्तियों द्वारा निर्धारित होती है जो कि श्रस्थायी और शिष्ठ बदलने वाली होती हैं। यह शक्तियों एक दिन से दूसरे दिन और एक घटे से दूसरे घंटे बदलनी रहनी हैं। यही कारण है कि किसी वस्तु का बाजार-मूल्य भी एक दिन से दूसरे दिन और एक घटे से दूसरे घंट बदलना रहता है। बाजार-मूल्य वास्तव में उस ज्ञण पर माँग और पूर्ति के बदलना रहता है। बाजार-मूल्य वास्तव में उस ज्ञण पर माँग और पूर्ति के

श्रत्यन्त श्रस्थायी साम्य द्वारा निर्धारित होता है। उदाहरण के लिए कर्ल की जिए कि एक छोटा स्टेशन है, उसके समीपवर्ती गाँवों में श्राम कु होता है श्रीर दूर-दूर जाता है। यदि बाढ़ के कारण रेलवे बह जाता है, के कुछ समय तक रेल बंद रहती है, तो श्रिधिक मात्रा में होने के कारण श्राम अ बहुत सस्ते हो जावेंगे। किन्तु रेल के फिर चलने पर पूर्ववत् (मांग श्रीर प्रिके साम्य से) कीमत के ची हो जावेगी। इसी प्रकार रज्ञावधन ग्रीर हुए के दिन दूध की प्रत्येक हिन्दू को श्रावश्यकता होती है। फलतः दूध की माँग ए साथ बढ जाने से उसकी कीमत के ची चढ जाती है। किन्तु दूनने ही दिन उन की मान कम हो जाती है। कहने का तात्पर्य यह है कि बाजार मूल्य वटनने इसमें ग्रीर ग्रीर पूर्ति के साम्य को व्यक्त करता है।

बाजार-मूल्य के सम्बन्ध में एक बान ध्यान देने की है कि उसमें हम व योड़े समय की कल्पना करते हैं। समय इतना कम होता है कि पृति नेवतर स्टाक में से ही श्रा सकती है, जो कि बाजार में उपलब्ध हैं श्रयवा जो धं समय की सूचना पर लाया जा सकता है। जबिक समय बहुत ही कम होता (एक दिन) तो स्टाक भी निश्चित होता है. बढाया नहीं जा सकता। स तो तभी बढाया जा सकता है कि जब उस वस्तु का श्रधिक उत्पादन हि जावे। किन्तु उत्पादन के लिए श्रधिक समय चाहिए। ऐसी दशा में उत्पादन (cost of production) केवल परोच रूप से कीमत को प्रभायित करण है, उसका विशेष प्रभाव नहीं पड़ता। यदि, वस्तु शीघ्र नष्ट हो जाने वाली है, तब तो उत्पादन-व्यय का कीमत पर तनिक भी प्रभाव नहीं पड़ता। उस वन्तु स समस्त स्टाक बेचना पड़ता है श्रीर उसकी कीमत खरीदारों की सीमान उपयोगिता (marginal utility) द्वारा निर्धारित होती है।

जबिक वस्तु शीव नष्ट होने वाली हो . इनको हम एक उदाहरण देकर स्पष्ट कर सकते हैं। कल्यना कीजिए कि किसी डिन एक करवे के वाज्य में १०० सेर दृष द्याता है। यह दूध उसी दिन विक जाना चाहिए, नहीं ती नण्ट हो जावेगा। करवे में बुछ ऐसे व्यक्ति होंगे कि जिन्हें दूध की वर्ष आवश्यकता है श्रार वे प्रति सेर ५ ६० भी देने को तैयार है क्योंकि उनके तिर एक सेर दूध की मीमान्न उपयोगिता बहुत केंची है अर्थात् वह ५ ६० म ना जाती है। इम कीमत पर फेवल ५ सेर दूध बिक मवेगा। करवे म दूध ने ग्री भी उपभोक्ता है, जो कि दूध की इमने कम कीमन देने को तैयार हैं। न्यींकि उनका दृव की मीमान्न उपयोगिता (maignal utility) पांच नप्या प्रति उनका दृव की मीमान्न उपयोगिता (maignal utility) पांच नपया प्रति

ानुसूची (demand schedule) बनाते हैं जो नीचे लिखे अनुसार होगी।

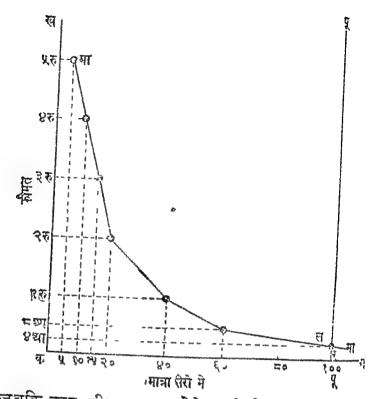
प्रति	सेर व	कीमत	मॉग सेरों में
रुपये			सेर
ą	o	0	4
ሄ	0	٥	१ ०
Ŷ	0	0	ર ધૂ
२	0	•	₹०
१	0	o	* %0
٥	ζ	٥	६०
•	8	8	800
0	ঽ	0	700
ø	१	o	५००

कपर दी हुई माँग अनुस्ची से यह स्पष्ट हो जाता है कि वाजार में दूध र आने प्रति सेर विनेगा, क्योंकि ४ आने प्रति सेर पर १०० सेर दूध कुल विक जाता है। जो उपभोक्ता (जो ४० सेर दूध खरीदते हैं) केवल ४ आने प्रति सेर दूध खरीदने के लिए उद्यन होते हैं, अधिक पर नहीं, वे सीमान्न उपभोक्ता है। यदि समस्न स्टाक (१०० सेर) को वेचना है तो उन्हें दूध खरीदने के लिए आकपित कफ्ना ही होगा। वे केवल ४ आना प्रति सेर पर ही दूध खरीदने के लिए आकपित कफ्ना ही होगा। वे केवल ४ आना प्रति सेर पर ही दूध खरीदेंगे। क्योंकि पूर्ण वाजार में एक वस्तु की एक ही कीमत हो सकती है। अस्तु प्रत्येक पर्मीदार ४ आना प्रति सेर पर दूध खरीदेगा। वह धनी उपभोक्ता जो ५ ६० प्रति सेर पर दूध खरीदने के लिए तैयार था उसे भी दूध ४ आने प्रति सेर पर मिलेगा। उसको ४ ६० १२ आने की उपभोक्ता की वचत (consumers surplus) होगी। अगले एष्ट पर हम एक चित्र देते हैं जिससे यह स्पष्ट हो जावेगा कि दूध की कीमत किस प्रकार निर्धारित होगी।

त्रागे दिए हुए चित्र मं हम दूघ की मात्रा सेरों में 'क ग' लाइन गर नापते हैं श्रीर 'क स्व' रेखा पर मूल्य नापते हैं। क्यों कि पृति निश्चित है ('०० तर) श्रस्तु पृति की रेखा समानान्तर (parallel) रेखा होगी। चित्र में हम देखते हैं मॉग की वक्त रेखा (म म) पृति की मीधी रेखा (पृष्ठ) को 'ल' बिन्हु पर काटनी है। श्रस्तु 'ल र' (४ श्राने) बाजार मूल्य सेगा, जिस पर सारा का सारा दूध (१०० संर) बिक जावेगा।

40

٤40



जबिक बस्तु शीध नष्ट न होने वाली हो : यदि वस्तु ऐसी है कि वा श्रीध नष्ट होने वाली नहीं है तो विकेता उसको इस ब्राशा से कि भविष्र उसकी कीमत बढ जावेगी, भर कर रख़ लेता है। उस दशा में कितनी मान वेचने के लिए उपस्थित की जावेगी, निश्चित नहीं रहेगा, वह कीमत प्रसार बदलती रहेगी। उदाहरण के लिए इम कुसियों की लेते हैं। कल्पना की कि कि कुर्नियाँ बनाने वालों के पास ५०० कुर्तियाँ मौजद हैं। यदि मुसियों ही कीमन बहुन कॅची श्रर्थात् ४० ६० प्रति कुर्सी हो, तो सारी कुर्िंगाँ किने के लिए त्रा जावेंगी, परन्तु यदि कुर्सियों की कीमत गिरने लगे तो कुछ वेनर वाले श्रगले दिन की प्रतीक्ता करेंगे श्रीर उस दिन सब कुरियाँ किने व लिए नहीं त्रावेंगी। हम यहाँ कुर्सियों की माँग त्रीर पूर्ति की काल्पनि श्रनुस्ती देते हैं ---मॉग कीमन पुर्ति (Demand)

(Price)

33

२५

२०

ŧ e

(Supply)

400

yet

र्पूर

140

40

कपर दो हुई तालिका से यह स्पष्ट हो जाता है कि उस दिन बाजार में रूप रूपये प्रति कुर्सी कीमन होगी क्योंकि २५ ६० पर २५० कुर्सियों की मॉग होगी श्रीर २५० को ही पूर्ति होगी। कुर्सियों की कीमन दूध की कीमन से कॅची रहेगी (क्योंकि ५०० कुर्सियॉ (कुल स्टाक) तो १० ६० प्रति कुर्सी पर ही विक सकती हैं) क्योंकि विक ताश्रों को कुर्सियाँ उसी दिन वेच देने की जल्दी नहीं है, वे कुछ दिन हक सकते हैं।

केवल उन वस्तुओं के मूल्य के विषय में अव्ययन किया जो या तो शीम नष्ट होने वाली हैं अथवा टिकाऊ हैं। उन वम्तुओं का मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है जो फिर उत्पन्न ही नहीं की जा सकतीं। स्वर्गीय कलाकारों के चित्र, अथवा प्राचीन हस्तिलिखित पुस्तके, प्राचीन मूर्तियाँ या सिक्के इत्यादि हस प्रकार की वस्तुएँ हैं। इन वस्तुओं का मूल्य भी ऊपर वर्णित आधार पर ही निश्चित होगा। इन वस्तुओं का स्टाक निश्चित है। वेचने वाला अच्छे मूल्य की प्राप्ति के लिए प्रतीचा कर सकता है। अस्तु; इन वस्तुओं की कीमत खरीदारों की सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) से निर्धारित होगी। इन वस्तुओं के मूल्य-निर्धारण में उत्पादन-व्यय का कोई भी प्रभाव नहीं होगा, क्योंकि उनको पुन. उत्पन्न ही नहीं किया जा सकता। इन वस्तुओं के मूल्य-निर्धारण में फिर चाहे हम थोड़े समय को लें या लम्बे समय को लें, सीमान्त उपयोगिता ही मूल्य-निर्धारण की प्रमुख शक्ति है।

उत्पादन-व्यय तथा सामान्य सूल्य (Normal Price)

सामान्य मूल्य: पिछले परिच्छेद में हमने बाज़ार-मूल्य (market price) का अध्ययन किया। हमने उन शक्तियों का अध्ययन किया मोहि किसी दिन विशेष बाज़ार में मूल्य वा कीमत को निश्चित करती हैं। हमने पर मी देखा कि मॉग या पति में कोई अकस्मात् परिवर्तन हो जाने पर उस वल की कीमत मे परिवर्तन हो जाता है। उदाहरण के लिए, रज्ञावधन या कृष जन्भ परंदूध की यकायक ग्राधिक मॉन हो जाने से दूध की कीमत बढ जाती है। इसी प्रकार यदि कहीं गाय और भैंसो का मेला होता हो, तो वहाँ अब तर मेला गहेगा, दूध सस्ता हो जावेगा, क्योंकि दूध की पूर्ति (supply) बतु होगी। किन्तु यह कारण अस्थायी हैं और थोड़े समय के लिए ही मूल्य पा कीमत में परिवर्तन उत्पन्न करते हैं। जबिक यह अस्थायी कारण दूर हो जाते हैं, तो क़ीसन फिर एक निश्चित स्तर पर वापिस लॉट ग्राती है। यह स्तर मी सदा के लिए निश्चित नहीं रहता। परन्तु यदि उत्पादन का नरीका और मात्रा पूर्ववत् ही रहे तो यह मूल्य-स्नर स्थिर रहता है और उसके ग्रांस पास देनिक बाज़ार-मृल्यु में प्रिवर्तन होता रहता है। ऐडमस्सिक ने उसे प्राकृतिक (natural) कीमत कहा है और मार्शल ने उस सामान्य कीमत (normal price)। मार्शल के शब्दों में कियी वस्तु की प्राकृतिक या सामान्य कीमत वह कीमत है जिहे त्रार्थिक शक्तियाँ लम्बे समय मे निर्धारित करती हैं। सामान्य कीमत वह श्रीसद मूल्य है, जिसे श्रार्थिक शक्तियाँ यदि समाज के जीवन में लम्बे समप तक कोई परिवर्तत न हो तो निर्धारित करती हैं। इस परिच्छेद में इमे उन शक्तियों का अध्ययन करेंगे जो इस मूल्य-स्तर अर्थात सामान्य कीमत की निर्धारित करते हैं।

वोजार कीमत (Market Price) श्रीर सामान्य कीमत (Normal Price) में भेद: वाजार-कीमत श्रीर सामान्य कीमत में नीचे तिसे

भेव हैं:
(१) वाजार कीमत वह कीमत है जो कि वास्तव म किमी जण बाजार
में प्रनालित होतों है, ख्रीर वह उस जग्माँग ख्रीर पृति के ख्रस्यायी नाम्य का

इसके विपरीत सामान्य कीमत कभी भी वास्तव में प्रचलित कीमत नहीं होती। वह केवल लम्बे समय में प्रचलित हो सकने वाली सम्भावित कीमत होती है। जब वह समय आता है तब वास्तविक कीमत बाजार-कीमत कही जावेगी और एक दूसरी ही कीमत सामान्य कीमत हो जावेगी। कहने का तालप्य यह है कि ग्रामान्य कीमत वह सम्भावित कोमत है जो कि लम्बे समय में आर्थिक शक्तियों रारा निर्शारित होती है।

र् (२) बाजार-कीमत श्रस्थायी कारणो तथा शीष्ट्र वदलने वाली घटनाश्ची का परिणाम होती है। इसके विपरीत सामान्य कीमत पर स्थायी श्रीर श्रनवरत कारणों का प्रभाव पड़ता है; क्योंकि लम्बे समय में श्रस्थायी कारण लुप्त हो जाते

है स्रथवा प्रभावहीन वन जाते हैं।

(३) वाजार-कीमत दिन प्रति दिन वदलती है, यहाँ तक कि वह परटा-प्रति-घरटा भी बदलती है। परन्तु सामान्य कीमत एक स्थिर मानदरह के समान होती है। वह बाजार-कीमत की भाँति जल्दी-जल्दी नहीं बदलती। यह वह केन्द्र है, जिसके आस-पास बाजार कीमत घूमती है, अथवा नह स्तर है जहाँ बाजार-कीमत पहुँचने का प्रयत्न करती है।

(४) सभी वस्तुओं की वाजार-कीमत हो सकती है, श्रर्थात् वह कीमत जिस पर वह वास्तव में खरीदी श्रीर वेची जाती है। किन्तु सामान्य कीमत केवल उन्हीं वस्तुओं की होती है जो कि पुनः उत्पन्न की जा सकें। जो वस्तुएँ उत्पन्न नहीं की जा सकतीं, उनकी कोई मामान्य कीमत नहीं हो सकती। क्योंकि सामान्य कीमत उत्पादन-व्यय से प्रभावित होती है। जो वस्तुएँ उत्पन्न नहीं की जा सकतीं उनकी सामान्य कीमत नहीं हो सकती, क्योंकि उनका कोई उत्पादन-व्यय नहीं होता; श्रीर सामान्य कीमत उत्पादन-व्यय से निधारित होती है। क्योंकि सामान्य कीमत उत्पादन-व्यय से निधारित होती है। क्योंकि सामान्य कीमत उत्पादन-व्यय पर निर्भर है, श्रतएव श्रव हम उसकी जानकारी करेंगे।

उत्पादन-व्यथ (Cost of Production). उत्पादन-व्यथ से हमारा वात्यर्थ (१) या तो उस नाम मात्र व्यथ (nominal cost) या मुद्रा व्यथ (money cost) से होता है कि जो साहसी (entreprencur) किसी वस्तु को उत्पन्न करने में करता है (२) अथवा वास्तविक उत्पादन-व्यथ (real cost of production) से होता है। वास्तविक उत्पादन-व्यथ क्या है, इस सम्बन्ध में अर्थशास्त्र के विद्वानों में गहरा मत भेद है। ऐडमस्सिक मजदूरों के कष्ट श्रीर त्याग को वास्तविक उत्पादन-व्यथ कहता है। मार्शन उसके श्रन्तर्गत उत्पत्ति के भिन्न-भिन्न सामनों के प्रयत्नों को वास्तविक व्यथ में गिनता है, श्रीर अतीक्षा का वास्तविक व्यथ सम्मिलित करता है। वह इसे सामाजिक त्याद क्यथ (social cost of production) कहता है। आस्ट्रियन मत

श्रयंशास्त्री श्रीर उनके श्रनुयाइयों का कहना है कि किसी वस्तु के उतादन है वास्तिविक न्यय वह दूसरी सबसे अच्छी विकल्प (वस्तु) है जिसे कि त्या कर बह वस्तु उत्पन्न की गई। हम इन भिन्न-भिन्न मतों के बारे में श्रागे चलका विस्तारपूर्वक विचार करेंगे।

इस समय हम उत्पादन व्यय (cost of production) एन न उपयोग मुद्रा-व्यय (money cost) या उत्पादन के खर्च (expenses of production) के अथों में करेंगे। साहसी या व्यवस्थापक वास्तविक उत्पादन व्यय को नहीं देखता, वरन् मुद्रा-व्यय को देखता है। जब तक कि उसकी अपन खर्च और लाभ मिलता रहेगा तब तक वह उत्पादन करता रहेगा। अस्तु, हम पहले साहसी (entrepreneur) के खर्चों का विश्लेषण करके यह बानने का प्रयत्न करेंगे कि उसके खर्चे किस प्रकार कीमत को प्रभावित करते हैं। इसके उपरान्त हम उन मौलिक शक्तियों या कारणों का अध्ययन करेंगे जो कि मूल्न (value) को निर्धारित करते हैं।

साहसी के लर्चे या ज्यय में नीचे लिखे खर्चे सम्मिलित होते हैं.— (१) मजदूरों की मजदूरी (२) पूँजी पर सूद (३) लगान (४) मशीनों की विसाय श्रीर मरम्मत का ज्यय (५) साहसी का लाभ। (६) कञ्चे माल की कीमत तथा (७) शक्ति उत्पन्न करने का ज्यय।

प्रधान व्यय (Prime Cost) तथा श्रमुप्क व्यय (Supplementary Cost): साइसी के उत्पादन-व्यय का हम एक दूसरे ही हिण्टकोण से ग्रप्यक कर सकते हैं। कुछ व्यय तो ऐसे हैं जो न्यूनाधिक उसी श्रमुपात में घटते वहते हैं जिस श्रमुपात में उत्पादन घटता-बढ़ता है। उदाहरण के लिए, यदि हम हिली वस्तु को पहले की श्रपेक्षा दुगुना कर देना चाहते हैं, तो वे खर्में भी दुगने ही जावेंगे। कुछ खर्चे ऐसे होते हैं जो कि स्थिर या स्थायी होते हैं जो कि उत्पादन के साथ बढते घटते नहीं है। उदाहरण के लिए हम किसी जूते बनाने के कारणाने को ले लें, तो कुछ खर्चे तो निश्चित हैं, चाहे हम वर्ष में ५०,००० जोड़े जो बनावे चा एक लाख जोड़े जूते बनावें। जैसे हमारत का किराया, माल की विक्री का व्यय, लगी हुई पूँ जो का यूद, स्थायों रूप से निशुक्त किये मेनेजर, इंजिनियर, कर्म हत्यादि कर्मचारी (मजदूरों को छोड़कर) का वेतन तो देना ही होगा, बाहे फिर उत्पादन कम हो या श्रधिक हो या कारखाना कुछ समय के लिए वर ते वियो न रहे। इस प्रकार के व्यय को हम श्रमुप्त व्यय (supplementary ost) कहते हैं। कच्चा माल या मजदूरों की मजदूरी का व्यय हम जितना

िजलादन करेंगे उसी अनुपात में होगा। अस्तु, इस प्रकार के व्यय को हम प्रधान

साधारणतः प्रधान ग्रीर श्रनुपूरक व्यय दोनों को मिलाकर जो कुल इत्यादन-व्यय होता है वह उस वस्तु की कीमत से निकलना चाहिए । श्रयोत् उससे कम पर वह वस्तु नहीं विकनी चाहिए । किन्तु कभी-कभी ऐसा होता है कि जो कीमत ली जाती है वह उस वस्तु के उत्पादन-व्यय से कम होती है । उसमें से केवल प्रधान व्यय तथा श्रनुपूरक व्यय का कुछ ग्रश ही निकलता है । ऐसी दशा में कीमत उत्पादन-व्यय से कम होती है । इस सम्बन्ध में हम नीचे विचार करेंगे ।

(१) कीमतों का उत्पादन-व्यय से कम होना: व्यापार की मंदी
(trade depression) के समय कीमत इतनी नीचे गिर सकती है कि
अत्यादक को अपना उत्पादन-व्यय भी नहीं मिल सकता। ऐसी दशा में उसके
लिए दो रास्ते होते हैं। वह उत्पादन करना वद करदे और उस ममय की
प्रतीद्या करे जबिक वाजार उसके अधिक अनुकृल हो। परन्तु ऐसी दशा में इस
बान की बहुत अधिक सम्भावना रहती है कि उसका वाजार पर जो प्रभाव है
वह समाप्त हो जावे। दूसरा रास्ता उसके लिए यह है कि वह तब तक उत्पादन
किए जावे जब तक कि उसको प्रधान (prime cost) और अनुपृरक व्यय
(supplementary cost) का कुछ भाग मिल रहा है। यदि वह उत्पादन
रोक देना है, तो भी उसे अनुप्रक व्यय तो करना ही होगा। अतः यह उनके
हित में होगा कि यदि वह धंधे को सदैव के लिए छोड़ नहीं देना चाइना, ने
वह दूसरे मार्ग को स्वीकार करे। यह दूसरा मार्ग तभी स्वीकार किया जाईना

(२) जब किसी व्यवस्थायी की पूँजी विशेषोपयुक्त (specialised capital) होने के कारण स्थायी रूप से किसी वर्ष में मैं म जानी है, निकाली नहीं जा मकती, तो उत्पादक उत्पादन-व्यय के न प्रान होने की दशा में मी श्रपनी पुरानी पूँजी से उत्पादन करता रहता है। क्योंकि व्यद यह अपनी श्रचल पूँजी (fixed capital) को वेनता है और नई नगीन जनाता है, तो वस्प है कि पुरानो पूँजी पर जो हानि उसे होगी वह नई हुँजी में होने वाले कि लाभ से पूरी न हो।

जब कि यह सम्भावना होगी कि व्यापार की मंदी बहुत ग्राधिक लम्बे नम्ब दक

नहीं चलेगी।

(३) राशिपातन (Dumping) : बहुत बड़ी मात्रा है डकार है वालों के लिए यह लाभदायक हो सकता है कि वे ब्रार्थनी कुल डकार है

अश तो अपने देश के बाजार में पूर्ववत् कीमत पर बेचें और शेष विति वि चाजारों में उत्पादन-व्यय से कम वेचें; जिससे कि उनके माल की विशे कु अधिक हो और उतना अधिक उत्पादन करने पर उत्पादन व्यय कम हो जो | इसको राशि-पातन कहते हैं । जहाँ वह विदेशों में थोड़ी हानि उठाता है, को वह अपने देश के बाजार में लाभ कमाता है, क्यों कि वहाँ वह कें वी कीमत हैं है । परन्तु अधिक मात्रा में उत्पन्न करने के फलस्वरूप उसका उत्पादन-अप कर हो जाता है । अतः उसको कम कीमत लेने पर भी अन्ततः लाभ होता है ।

े विदेशी प्रतिस्पद्धी (Foreign competition): एक उताल विदेशी प्रतिस्पद्धी को समाप्त कर देने के लिए भी उत्पादन-व्यय से कम पर वेन्त है। जबिक विदेशी प्रतिस्पद्धी समाप्त हो जाती है, तो वह फिर कीमत के चीक देता है और पिछली हानि को पूरा कर लेता है।

किन्तु हमे यह न भूल जाना चाहिए कि यह सब श्रस्थायी बातें हैं। क्रिं चस्तु की कीमत उसके उत्पादन-व्यय के वरावर होनी चाहिए। उसमें प्रधान भीर श्रनुपूरक व्यय दोनों सम्मिलित हैं नहीं तो श्रिविक लम्बे समय तक उस वस्तु हम उत्पादन नहीं हो सकता।

इस मम्बन्ध में हमें एक यह बात ध्यान में रखनी चाहिए कि बाजार है। जो पूर्ति आती है, वह केवल एक व्यक्ति ही उत्पन्न नहीं करता है। अने उत्पादक उस वस्तु का उत्पादन करते हैं और उत्पादन-व्यय एक समान नहीं होता। यही नहीं कि भिन्न-भिन्न उत्पादकों का उत्पादन-व्यय भिन्न होता है; वरत एक ही कारखाने में वस्तु की सभी इकाइयों का उत्पादन-व्यय एक समान नहीं होता। प्रश्न यह है कि किस उत्पादक और किस इकाई का उत्पादन-व्यय कंमिंग को निर्धारित करता है। क्योंकि लम्बे समय में कीमत सीमान्त उत्पादन-व्यव (marginal cost of production) के बराबर होनी चाहिए। मह हम सीमान्त उत्पादन-व्यय के सम्बन्ध में विचार करेंगे।

सीमान्त उत्पादन-ज्यय (Marginal Cost of Production): सीमान्त उत्पादन-ज्यय का अर्थ या ती सीमान्त फर्म (marginal firm) के उत्पादन-ज्यय से होता है, अथवा सीमान्त उत्पत्ति (marginal output) के उत्पादन-ज्यय से होता है। श्रव हम इनके सम्बन्ध में विचार करेंगे।

सीमान्त फर्म: सीमान्त फर्म जिन्नी भी विद्यमान फर्में हैं उनमें सर्ने कम उन्न (least efficient) होती है। वह बम किसी प्रकार चलती रहती है। यदि वस्तु की कामत तिनक भी कम हो जावे, तो वह फर्म नहीं चल सकती।

कि प्रचलित कीमत पर फेवल उसकी उत्पादन-स्थय ही मिलता है। उन

भैनिक भी विशेष लाभ प्राप्त नहीं होता, केवल सामान्य लाभ (normal profit) ही मिलता है। उदाहरण के लिए यदि तीन कारखाने एक ही प्रकार हा जूता तैयार करते हैं। एक का उत्पादन-व्यय १५ रु० है, दूसरे का १६ रु० श्रौर श्रीसरे का १६६ र० तो तीसरा कारखाना सीमान्त कारखाना या फर्म होगी।

एक ग्रर्थ में सीमान्त उत्पादन-व्यय से हमारा तात्पर्य सीमान्त फर्म के प्रति

-इकाई उत्पादन-च्यय से है।

किन्तु सीमान्त फर्म त्राथवा सीमान्त उत्पादन-व्यय केवल तभी प्रकट नहीं होगा कि जब भिन्न-भिन्न दत्त्ता (efficiency) की फर्में हों। यदि सभी फर्में एक असमान दक्ता की हों तो तभी सीमान्त उत्पादन-व्यय तो होगा ही । यदि किसी कारणवश कारखानों को अपनी उत्पति को कम करना होगा, तो व सीमान्त उत्पत्ति को ही कम करेंगे। सीमान्त उत्पत्ति किसी एक कारखाने की न होकर , सभी कारखानों की हो सकती है।

सीमानत उत्पत्ति: जैसे-जैसे किसी धंघे का विस्तार होता है और उत्पत्ति बढ़ती है, क्रमागत हास-नियम (law of diminishing returns) लागू हो सकता है श्रीर उत्पादन-व्यय में लगातार वृद्धि हो सकती है। यहाँ तक कि ग्रिधिक उत्पादन से जो श्रिष्ठिक श्राय होगी, वह श्रिधिक व्यय के दरावर हो जाती है। उत्पत्ति में जो श्रन्तिम वृद्धि होती है, उसी को सीमान्त उत्पत्ति कहते हैं।

दुसरे श्रथों में सीमान्त उत्पत्ति के प्रति इकाई उत्पादन-व्यय को भी हम सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost of production) कहते हैं। यदि कोई किसान अपने खेत पर गहरी जुताई करता है, अरीर प्रथम १०० मन गेहूं वह ४ ६० प्रति मन के हिसाब से उत्पन्न करता है, दूसरा १०० मन ५ ६० प्रति मन के हिसाब से श्रीर तीसरा १०० मन = ६० प्रति मन के हिसाब से हिसाब से उत्पन्न करता है, तो प रु० सीमान्त उत्पत्ति (त्र्यन्तिम १०० मन) की इकाई का उत्पादन-च्यय हुन्रा न्त्रीर यही सीमान्त उत्पादन-व्यय हुन्रा !

सीमान्त का महत्त्व: श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त में सीमान्त का विशेष महत्व है। इसका महत्त्व इस बात में सन्निहित है कि सीमान्त पर ही वह उलट फेर हो सकती है जिससे कि मॉग और पूर्ति के ज्ञापसी सम्बन्धों में परिवर्तन होता है। सीमान्त पर ही व्यावसायिक ग्रासफलतायें, दिवाले ग्रार श्रार्थिक सर्वनाश प्रगट होते हैं। सीमान्त पर ही नये कारवार पैदा होते हैं, सीमान्त पर ही प्रतिस्थापन (substitution) लागू होता है। उदाहरण के लिए नीमान्त पर हो हम यह तय करते हैं कि हम अपनी आय का वचा हुआ अश किस अवश्यकता को पूरा करने में व्यय करें। सीमान्त पर हो हम यह भी

निश्चय करते हैं, कि अब शेष आय को अभी वर्तमान आवश्यकताओं हो क् करने में व्यय करें अथवा भविष्य की आवश्यकताओं को पूरा करने हेंद्रि बचावें। कहने का तात्पर्य यह है कि सीमान्त का बहुत महत्त्व है।

उत्पति की मात्रा को निश्चित करने के लिए सीमान्त ग्रत्यन महत्त् है। दूसरे शब्दों में यह कहना चाहिए कि सीमानत ही उत्पत्ति की मात्रा है निर्भारित करता है। उत्पादक जब यह निश्चय करता है कि वह इन उत्पन्न करे, तो यह नहीं देखता कि उसका श्रौसत उत्पादन-व्यय क्या है। कर् यह देखता है, कि उसका सीमान्त उत्पादन-व्यय क्या है। उसके लिए स जानना स्रिधिक महत्त्वपूर्ण है, कि यदि वह स्रिपनी उत्पत्ति को बढाता है क उसको कितना और अधिक न्यय करना होगा। और वह उस सम्भावि अप्रतिरिक्त उत्पादन से होने वाली श्राय की उसको उत्पन्न करने में होने कर व्यय से तुलना करता है। उत्पादक तभी तक अपना उत्पादन वढावेगा, जरक कि उसका सीमान्त उत्पादन-व्यय सीमान्त आय से अधिक नहीं हो जाता, ग्रमंत् वराबर रहता है। इसका परिखाम बह होता है कि प्रत्येक कर्म का सीमान उत्पादन-ब्यव एक समान होता है, क्योंकि वाजार में वस्तु की कीमत एक समान रहती है। जो अकुशल या खराव फर्म है, उन्हें उत्पादन कुशल फर्मों भी अपेत पहले ही रोक देना पड़ता है, क्योंकि उनका सीमान्त उत्पादन-व्यय क्रीमत है वरावर वहुत पहले हो जाता है। जो दक्त या कुशल फर्में हैं वे श्रपेताकृत ल वहुत श्रिषक उत्पादन कर लेती हैं, तब जाकर कही उनका सीमान्त उत्पादन-स्व कीमत के वरावर होता है। जैसा कि हम ऊपर कह चुके हैं कि ग्रस्थायी न्पर थोड़े समय के लिए कोई फर्म सीमान्त उत्पादन-व्यय के क्रीमत सं ग्रिधिक होते पर भी उत्पादन कर सकती है। उत्पादक इस ख्राशा से कि भविष्य म र्रामी कॅची हो जावेगी श्रौर वह अपनी हानि को पूरा कर लेगा, थोड़े समय व हानि उठा सकता है।

अनुकृत्तम फर्म (Optimum Firm) : अनुकृत्तम फर्म वह कर्न होती है, जिसका उत्पत्ति के साधनों का संयोग सबसे कुशल या उत्तम हो। व्यवसायी या उत्पादक की दृष्टि से इस प्रकार की फर्म का प्रति इकां घोन् उत्पादन-व्यय न्यूमतम होता है। उनकी साइज ऐसी होती है कि उसकी तिक भी बढाने या तिनक भी घटाने से उस फर्म की उत्पादन-कुशलता घट जाती है। अर्थात् दूसरे शब्दों में प्रति इकाई उत्पादन-व्यय वढ जाता है। पूर्ण प्रतिस्प्रदर्भ erfect competition) के अन्तर्गन प्रत्येक फर्म इस अनुकृत्तम माइव

को प्राप्त करना चाहती है, क्योंकि उससे साहसी ('entrepreneur) को श्रिषकतम लाभ प्राप्त होना है।

हस सम्बन्ध में यह बात ध्यान में रखनी चाहिए कि अनुकुलतम साइज कीई सदैव के लिए स्थिर या निश्चित नहीं हैं, साधनों की भिन्नता होने पर अनुकुलतम साइज मी भिन्न होगा। यदि उत्पत्ति के साधनों में कोई परिवर्तन हो, तो अनुकुलतम साइज में भी परिवर्तन होगा। यदि उत्पादन-कला में सुधार हो जावे, विकी-कला में उन्नति हो, पूँ जी के मिलने में सुधिधा हो, तो अनुकुलतम फर्म का साइज भी बड़ा हो जावेगा। यदि उत्पत्ति के किसी साधन को मिलने में कठिनाई उपस्थित हो जावे, तो उसकी साइज घट जावेगी।

हम ऊपर यह देख चुके हैं कि प्रतिस्पर्दा में प्रत्येक छत्पादक श्रपनी उत्पत्ति को उस सीमा तक वढाना चाहता है, जब तक कि सीमान्त उत्पत्ति कीमत के बरावर न हो जावे । उत्पत्ति के इस परिमाण को ऋनुकूलतम, उत्पत्ति (optimum output) कहते हैं, क्योंकि उससे उत्पादक की अधिकतम लाभ होता है। ग्रस्त, पूर्ण प्रतिस्पद्धी (perfect competition) की हिश्रित में प्रत्येक फुर्म अनुकलतम् उत्पत्ति करके अनुकूलतम साइन को प्राप्त करना चाहती है। परन्तु इसका यह अर्थ नहीं है कि वह उस स्थिति की प्राप्त कर लेती है। कोई उत्पादक किस प्रकार श्रानुकृलतम साइन को प्राप्त करेगा, यह इस वान पर निर्भर रहेगा कि उस धघे की प्रकृति कैसी है। जो एक साधन की दिण्ट से अनुक्ततम साइज है, वहीं दूसरे साधन की दृष्टि से अनुक्तनम साइज नहीं भी । हो सकता है। उदाहरण के लिए, निरीक्षण श्रीर प्रयन्थ की दृष्टि से बड़ा कारलाना सबसे उत्तम हो सकता है, परन्तु उत्पादन की दृष्टि से छोटा कारलाना श्रिधिक उत्तम हो सकता है। इस कठिनाई को दूर करने के लिए कभी कभी कई कारखाने एक ही प्रवन्ध के ग्रान्दर रख दिए जाते हैं। इसके विपरीत कई स्वतन्त्र रूप मे मचालित कारखाने एक ही वस्तु का उत्पादन करते दिखलाई पड़ते हैं। उढ़ाहरण के लिए, इनिनियरिंग के धवे में उत्पादन-कला की दृष्टि ' से वड़े साहज श्रनुकूलतम हैं, किन्तु प्रवन्ध श्रीर सचालन की दृष्टि से वड़ा । मारज 'प्रनुकुलतम नहीं है। ग्रतएव कुछ बीच की कियाओं को छोटे साहज की त्वतन्त्र फर्मों की दे दिया जाता है। यह भी हो सकता है कि एक हां घवे को विभाजित करने उसकी भिन्न-भिन्न कियात्रों को करने के लिए भिन्न-भिन्न स्थानों पर फारपाने स्थापित कर दिया जावें जहाँ कि कच्च माल भ्योर पातायात की विश्व मावधा हो। उदाहरण के लिए, प्रसिद्ध मोटर व्यवसायी हैनरी फॉर्ड ने अपने कारलानेको विभाजित करके छोटे-छोटे अनेक कारखानों में विभाजित कर दिया 🔧 जो कि मोटर के मिन्न-मिन हिस्सों को बनाते हैं, श्रीर उन्हें केन्द्रीय कार्ट्न में जोड़कर मोटर बना दी जाती है।

अनुकूलतम फर्म और मार्शल की प्रतिनिधि फर्म : कुछ विद्याने व कइना है कि मूल्य (value) की व्याख्या करने के लिए अनुकूलतम फ्रीर विचार प्रतिनिधि फर्म (representative firm) से अंघ है। मार्ग्डर शब्दों में "प्रतिनिधि फर्म वह फर्म है, जिसकी आयु सामान्यतः लम्बी हो, कर् वह सामान्यतया लम्बे समय तक चल चुकी हो, उसे सामान्य सफल्ला नि चुकी हो, उसका संचालन और प्रबन्ध एक सामान्य योग्यता का व्यक्तिका हो और जिसे अान्तरिक (internal) और वाह्य (external) की (economies) प्राप्त हो ।" कहने का तात्पर्य यह है कि प्रतिनिधि फाँ शह तो बहुत अधिक अञ्छा प्रबन्ध होगा, और न बुरा प्रबन्ध होगा, न वह गु श्रिधिक पुरानी होगी श्रीर न बहुत नई होगी श्रीर उसकी बड़ी मात्रा के उसार (large scale of production) की सामान्य बचतें (moderale economies) प्राप्त होगीं। मार्शल का मत है कि इस प्रकार की प्रतिनि फर्म के सीमान्त उत्पादन-व्यय के द्वारा ही लम्बे समय में कीमत निर्धारित हैं है। जो फर्में उस कीमत पर वस्तु को नहीं वेच सकतीं, वे त्रागे-पीहे सम हो जाती हैं श्रीर उन्हें उत्पादन वन्द करना पड़ता है। जो कि वस किसी प्रक उस कीमत पर वेच सकती हैं, वे उस धंवे के लिए सीमान्त फर्म होती है।। मत के श्रनुसार सामान्य कीमत (normal price) श्रौसत फर्म या प्रतिने फर्म के सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost of production के बराबर होती है।

त्राधुनिक अर्थशास्त्री मार्शल के प्रतिनिधि फर्म के विचार को स्वी नहीं करते। उनका कहना है कि प्रतिनिधि फर्म का विचार ठीक उसी तर्द आन्तिम्लक तथा स्थैनिक (static) है, जैसा कि रिकार्डी का "आर्थि मनुष्य" का विचार है। इसकी व्यावहारिक उपयोगिता कुछ भी नहीं है।

त्राज के उद्योग-धर्घ इतने श्रधिक परिवर्तनशील या प्रवैगिक (dynamic हैं कि श्राज एक श्रीसत या प्रतिनिधि फर्म को हूँ द निकालना श्रसम्भव हैं लियोनल राविन्स महोदय का कथन है, कि प्रतिनिधि फर्म का विचार द्यंप श्री श्रमाञ्जयक है। उसका कहना है कि प्रतिनिधि फर्म या प्रतिनिधि उतार का हमारे लिए कोई उपयोग नहीं है।

इसके विपरीति अनुकृतनम फर्न एक निश्चित सम्भावना है। वह एक ए स्त्रमुक्तनम साइज है जिने प्रत्येक उत्पादक प्रतिस्दर्भ के कारण प्राप्त करने के कि

सीमित है। ग्रस्तु; ऐसी दशा में क्रमागत हास नियम का लागू हें ग्रयम्मानी है।

कमागत वृद्धि-नियम (law of increasing returns) इस काल लागू होता है कि या तो फर्म का साइज वहुत छोटा है, ग्रतएव जैसे-जैसे उक्त विस्तार होता है श्रयांत् ग्राकार बढ़ता है, वड़ी मात्रा के उत्पादन की ना या लाम उसको प्राप्त होते हैं। ग्रथवा किसी ग्राविभाज्य उत्पत्ति के काल (indivisible factors of production) का उपयोग किया जाएता (उदाहरण के लिए, खर्चीला प्रबन्ध या ग्रत्यन्त खर्चीली मशीन) कर श्रातिरिक्त उत्पत्ति का लागत-व्यय उस वृद्धि के ग्रनुपात से कम होता है। यह ज वंधों में लागू होता है जिनमें ग्रानुपूरक लागत (supplementary cost कुल लागत या उत्पादन (total cost) का वहुत बड़ा भाग होता है।

हम इसको एक उदाहरण देकर समकाने का प्रयत्न करेंगे। उदाहरण लिए कल्पना की जिए, कि एक जूता वनाने का कारखाना खड़ा किया गया जि वहुत बढिया ग्रीर मूल्यवान मशोनें लगाई गई। कल्पना की जिए कि, व एक वर्ष में ढाई लाख जोड़े जूते तैयार किए जावें, तो उस मशीनरी का पूरा उपयोग किया जा सकता है। किन्तु उस कारखाने से केवल डेढ लाख जूते ही तैयार किए जाते हैं। त्र्यव यदि उत्पादन को बढ़ाकर ढाई लाए कर दिया जावें, तो सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost of production) गिर जावेगा। क्योंकि उस मशीनरी का खर्चा ग्रीधक जोड़े जूतें पर पढ़ेगा। सीमान्त उत्पादन-व्यय तव तक गिरता जावेगा जब तक कि वह कारखान श्रमुकुलतम उत्पादन-व्यय तव तक गिरता जावेगा जब तक कि वह कारखान श्रमुकुलतम उत्पादन-व्यय तव तक गिरता जावेगा जब तक कि वह कारखान श्रमुकुलतम उत्पाद लग्य होगा। प्रति जो हा जूत उत्पादन-व्यय कम होगा जावेगा। क्योंकि एक तो श्रविभाज्य उत्पत्ति के साधन (मशीनरी) का प्रा-परा जावेगा। क्योंकि एक तो श्रविभाज्य उत्पत्ति के साधन (मशीनरी) का प्रा-परा जावेगा। दूसरे बड़ी मात्रा के उत्पादन की श्रन्य वचते प्राप्त होंगी।

जबिक कारखाना अनुकूलतम आकार या साइज का हो जांवा, तें नीमान्त उत्पादन-व्यय और औसत व्यय गिरता जांवेगा और बराबा हो जांवेगा। कुछ समय के लिए क्रमागत सम वृद्धि-नियम (law of constant returns) लागू होगा।

कल्पना कीजिए कि कारखाने के ग्राकार को ग्रीर ग्राधिक वहाया वात. है। उत्पन्ति के साधनों (factors of production) का ग्रादर्श ग्रमुखन विगढ़ जाता है। उदाहरण के लिए, वह हतना वड़ा कारखाना हो जाता है। अपन्य ग्रन्थी तरह से नहीं हो सकना था कचा माल कम पढ़ना है त्यादि। तो ऐसो दशा में कुछ उत्पत्ति के साधन ग्रन्य उत्पत्ति के साधनों की लिना में कम हो जावेंगे। उत्पत्ति के साधनों का ब्रादर्श सयोग विगड जावेगा भीर क्रमागत हास नियम (law of diminishing returns) लागू हो गावेगा। ऐसी दशा में हम कह सकते हैं कि या तो कारखाने का त्राकार त्रानुकुलतम प्राकार से वड़ा होगया है, श्रथवा कुछ उत्पत्ति के साधनों की वृद्धि होना सम्भव नहीं । श्रस्तु, उत्पत्ति के साधनों का श्रमुपात दोपपूर्ण हो गया। इसका उपाय यही ो सकता है, कि या तो उस कारखाने के आकार को घटाया जावे जिससे कि गरलाना फिर अनुकुलतम आकार का हो जावे, अथवा जो उत्पत्ति के साधन म हैं उनको वढाया जावे, जिससे कि नया ऋनुकूलतम आकार प्राप्त हो सके। विदों में से एक बात भी सम्भव नहीं है, तो कमागत हास-नियम लागू होगा। ास्तविक जगत् मे न तो यह सम्भव होता है, कि जो उत्पत्ति का साधन कम ोता है उसको बढ़ाया जा सके, श्रौर न यही मम्भव होता है कि जो उत्पत्ति ग साधन कम नहीं है उसे फर्म या धवे से इटा दिया जावे। यह या तो पूर्ण बिसर्दा के ग्रभाव के कारण या उत्पत्ति के साधन की कभी (जैसे भूमि) के गरण होता है। यही कारण है कि हमें उत्पादन में कमागत हास-नियम देखने ो मिलता है।

मामान्य कीमत (Normal Value)

जपर इम सीमान्त उत्पादन व्यय (marginal cost of producion) के सम्बन्ध में पढ़ चुके हैं। आगे इमें सीमान्त उत्पादन व्यय तथा वस्तु मूल्य (value) के सम्बन्ध का अध्ययन करना है। दूसरे शब्दों में इमें इस ात की जानकारी करनी है कि सीमान्त उत्पादन-व्यय किन अधों में सामान्य ल्य या कीमत (normal price) को निर्धारित करता है।

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं, कि जहाँ तक किसी एक कारखाने या में का प्रश्न है, उसकी उत्पत्ति सम्पूर्ण उत्पत्ति का इतना नगर्य ग्रंश है, कि दि वह ग्रपनी उत्पत्ति को बढाये तो उसका उस वस्तु की कीमत पर कीई विशेष मान नहीं पड़ेगा। यदि ग्रिषिक सख्या में कारखाने उत्पादन बढ़ावें या घटावें, तो उसका कीमत पर ग्रवश्य ही प्रभाव पड़ेगा। या फिर नये कारखाने स्थापित ों या पुगने कारखाने वंद हो जावें तो कीमत पर प्रभाव पड़ सकता है। जहाँ क व्यक्तिगा कारखाने का प्रश्न है, वह ग्रपनी उत्पत्ति को प्रचलित कीमन के खिनार घटाना बढ़ाता है। वह उस मात्रा में उत्पादन करता है कि जिसमें निमन्त उत्पादन-व्यय कीमत के बराबर हो।

जबिक पूर्ण प्रतिस्पर्का होती है तो प्रत्येक फर्म अनुकृत्तम प्राः (optimum size) प्राप्त करने का प्रयत्न करती है। श्रस्त, तम्बे हन्दे जो कीमत प्रचलित होती है, वह श्रमुकृत्तम फर्म के श्रीसत उत्पादन-दाः बराबर होती है। यह हम पहले ही कह चुके हैं कि श्रमुकृत्तम फर्म (optimus firm) का श्रीसत उत्पादन-व्यय उसके सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost of production) के बराबर होता है। श्रस्त, तम्बे समय में के कीमत प्रचलित होती है, वह श्रमुकृत्ततम फर्म के सीमान्त उत्पादन-कार्व बराबर होती है।

श्रव इम यह देखने का प्रयत्न करेंगे कि प्रतिस्पर्दा के कारण किस प्रधा कीमत श्रनुक्लतम फर्म के सीमान्त उत्पादन-व्यय के बरावर होती है। गी वाजार कीमत (market price) सीमान्त उत्पादन-स्थय से कॅची हो वार् है और श्रधिक समय ऊँची रहती है, तो अनुक्लतम फर्म 'श्रनुक्लतम उत्ती करके उसको ऊँची कीमत पर वेचकर अधिक लाम प्राप्त करेगी। इसका पिए यह होगा कि उस धधे की स्रोर नई पूँजी स्राक्षित होगी, नये कारखाने स्था होंगे। इसका परिगाम यह होगा कि उत्पत्ति वढ जावेगी श्रीर कीमत अनुकृतः फर्म के सीमान्त उत्पादन के बराबर स्तर पर आ जावेगी। इसके विपरीत व वाजार-कीमत अनुकूलतम फर्म के उत्पादन व्यय से भी नीचे गिर जावे ह श्रिधिक समय तक नीची रहे, तो कोई भी कारखाना लाभ नहीं पा सरेगा, सवको हानि होगी। इसका परिणाम यह होगा कि कुछ कारखाने करही जावेंसे, कुम उत्पादन गिर जावेगा और कीमत अनुकूलतम फर्म के उत्पादन नि के बराबर हो जावेगी। श्रस्तु, पूर्ण प्रतिस्पद्धी के श्रन्तर्गत किसी वस्तु की ही कीमत निर्धारित होती है, वह अनुकूलतम फर्म के श्रीसत या सीमान उतादन व्यय के बराबर होती है। लम्बे समय के अन्दर प्रमुख लागत (prime cost) श्रीर श्रनुप्रक लागत (supplementary cost) दोनों ही कीमत अन्तर्गत या जानी चाहिएँ। किन्तु अल्पकाल में प्रमुख लागत अधिक महत्तर्

होती है और अनुपूरक लागत सीमान्त न्यय में सिम्मिलित नहीं होती।
जम अपूर्ण प्रतिस्पद्धां होती है, और एकाधिकार स्थापित हो जाना है
नो कीमतें सीमान्त लागत-न्यय से अधिक हो जाती है। एकाधिकारी नव ते
उत्पादन को नहीं बढ़ावेगा जब तक कि उसकी अतिरिक्त लागन (सीमान्त
कीमत से कम न हो।

क्या सीमान्त लागत कीमत को निर्धारित करती है १: हमने क गा कि कीमत अनुकुलतम फर्म के सीमान्त उत्पादन-व्यय या सीमान्त लागन शिरावर होती है। किन्तु इसका यह अर्थ नहीं है कि सीमान्त अत्पादन-व्यय हिंदी marginal cost of production) कीमत को निर्धारित करता है। जिन्न हम कहते हैं कि उत्पादन-व्यय कीमत को निर्धारित करता है तो हम उत्पादन-व्यय में सामान्य-लाभ (normal profits) को सम्मिखित कर लेते किन्तु कीमत के बदलने पर लाभ भी घट या बढ जाता है। अस्तु; कीमत के परिवर्तन होने से उत्पादन-व्यय या लागत व्यय में परिवर्तन हो जाता है, क्योंकि लागत-व्यय का एक अशा अर्थात् 'लाभ' बदल जाता है।

इसके श्रितिरिक्त पुन: उत्पन्न न किये जा सकने वाली वस्तुत्रों का तो कोई निलागत-व्यय श्रयवा उत्पादन-व्यय होता नहीं। श्रस्तु, उनकी कीमत उत्पादन-व्यय होता नहीं। श्रस्तु, उनकी कीमत उत्पादन-व्यय होता निर्वारित नहीं हो सकती।

उत्पादन व्यय के एक श्रीर श्रंश मजदूरी (wages) को लीजिए। यदि मजदूरी बढ़ती है, तो कीमत कॉची हो जावेगी। किन्तु यदि कीमत बढ़ती है, द क्योंकि वस्तु की माँग बढ़ गई है, तो मजदूरी भी बढ़ेगी। कहने का तात्पर्य यह है कि कीमत उत्पादन-व्यय को श्रीर उत्पादन-व्यय कीमत को निर्धारित नहीं करते हैं।

श्रारम्भ मे श्रर्थशास्त्रियों में इस बात पर गहरा मतमेद था, कि उत्पादन-ज्यय कीमत को निर्धारित करता है श्रथवा वस्तु की उपयोगिता (utility) उसके मूल्य को निर्धारित करती है। मार्झल ने इन दोनों विरोधी मतों का समन्वय किया श्रोर कहा कि उत्पादन-व्यय श्रोर उपयोगिता दोनों ही मृल्य निर्धारण के लिए एक समान महत्त्वपूर्ण हैं।

मार्शल का मत है कि सीमान्त उत्पादन-च्यय (marginal cost of production) ग्रीर सीमान्त उपयोगिता दोनों ही मूल्य निर्धारण के लिए ग्रावर्यक हैं। उसका कैंची का उदाहरण प्रसिद्ध है। "उसने लिखा है कि हम हस बात पर भी विवाद कर सकते हैं, कि कैंची का ऊपर वाला फल कपड़े को काटता है। जबकि हम एक फल को स्थिर रखते हैं ग्रीर दूसरे से कपड़ा काटते हैं तो यह कहा जा सकता है कि दूसरा फल कपड़ा काटता है। परन्तु यह सही नहीं है। विना दूसरे फल के कपड़ा नहीं कट सकता। इसी प्रकार माँग (उपयोगिता) ग्रीर पृर्ति (लागतन्त्रप) के विना मूल्य निर्धारित नहीं हो सकता।

मृल्य-सिद्धान्त (Theory of Value) में समय का महत्त्व: मार्शत ने मौंग (demand) और पूर्ति (supply) के द्वारा मृल्य निर्धारण में नमव के महत्त्व को स्वीकार किया। उसने समय को चार कालों मे वॉटा। (१) अत्वन्त अल्पकाल अर्थात् एक दिन या एक सप्ताह, (२) अल्पकाल कर्य कुछ महीने या एक वर्ष। (३) कई वर्षों का लम्बा काल (४) सेउलरहर जो कई दशाब्द का होता है। प्रत्येक काल में मूल्य माँग और पृति वेदाः निर्धारित होता है, परन्तु अति-अल्प काल में पूर्ति (supply) उच लाई सीमित होती है जो कि उस समय उपलब्ध हो। कुछ महीनों के अलाव में पूर्ति (supply) से हमारा मतलव उस वस्तु के उस उत्पादन से हैं, बेंकि विद्यमान मशीनरी या साट से उत्पन्न हो सकती हो। लम्बे काल में पृति ते हम्म अर्थ उस उत्पादन से है जो कि नई मशीनों को बनाकर और नये अरुख और कुशल मजदूरों को सिखाकर तैयार करने के बाद उत्पन्न किया जा सकता है। सेकुलर काल में पूर्ति से हमारा अर्थ उस उत्पादन से है जो कि नये अविकारि उत्पादन के तरीकों में सुधार होने, पूँ जी की वृद्धि, और जनसल्या की शृद्धि से सम्भव होगा।

जितना ही काल छोटा होगा उतना ही माँग का प्रभाव मूल्य पर अधिक होगा: काल जितना ही छोटा होगा, मूल्य (value) पर में (demand) का उतना ही अधिक प्रभाव होगा। उदाहरण के लिए, हैं का किसी दिन जितना स्टाक होगा और उसकी जितनी माँग होगी उसते हैं का मूल्य निर्धारित होगा। यदि किसी दिन दूध की माँग अनायास वह अने (रचावधन के दिन) वो दूध का मूल्य वढ जावेगा; क्योंकि उस दिन दूध की पूर्ति को वढाया नहीं जा सकता। कहने का तात्पर्य यह है कि मूल्य पर माँग का प्रभाव बहुत अधिक रहता है। परन्तु यदि किसी प्रदेश में दूध का मूल्य लम्बे समय तक कॅचा रहे तो घोशो अधिक जानवर रखकर अधवा दूर-हूर हूध लाकर दूध की पूर्ति को बढा देंगे और उसके परिणामस्वरूप दूध की कीन वृध लावेगी। यदि बहुत अधिक लम्बा समय होगा तो दूध का ध्रा अधिक विक्तित हो जावेगा, गाय को अञ्छी नस्ले उत्पन्न की जावेगी, दूध को लाने, है जाने का अञ्छा प्रवन्ध किया जावेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि दूध का उत्पादन वढ जावेगा और दूध की कीमत गिरने लगेगी। अन्त में दूध की कीमत दूध के नीमान्त उत्पादन-व्यय के बरावर होगी।

जितना समय लम्बा होगा उतना ही पूर्ति (Supply) का प्रभाव मूल्य पर श्रिधिक होगा: कपर हमने जो दूध के उत्पादन का उदाहरण किंग उनसे यह स्वष्ट हो जावेगा, कि जितना ही लम्बा समय होगा मूल्य के निर्माण में पूर्ति का उतना ही प्रधिक प्रभाव रहेगा।

माशील का मत: जवर हमने जो मृल्य-निर्धारण की विवेचना की,

ससे यह स्पष्ट हो जाता है कि मार्शल का मत यह है कि सामान्य मूल्य normal price) वस्तु के सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost of production) से निर्धारित होता है। सीमान्त उत्पादन ज्यय को हम यहाँ ो दिष्टयों से देखते हैं (१) यह सीमान्त कारखाने (marginal firm) या र्गिमान्त स्वेत (marginal farm) का ग्रीसत उत्पादन-व्यय है (२) ग्रथना तिनिधि फर्म (representative firm) का सीमान्त उत्पादन-व्यय होता । खेती या धर्घों में जहाँ ऋमागत हास-नियम (law of diminishing eturns) लागू होता है, वहाँ सीमान्त कारखाना अथवा सीमान्त खेत के उत्पादन व्यय से मूल्य निर्धारित होता है। इस सीमान्त कारखाने या सीमान्त खेत की उत्पत्ति के विना वाजार की मॉग पूरी नहीं होती। उस सीमान्त कारखाने प्रथवा सीमान्त खेत का उत्पादन-व्यय उस वस्तु की कीमत से निकलना ही चाहिए। जो भी उस वाजार की मॉग को पूरा करते हैं, उनमे यह फर्म या खेत का उत्पादन-च्यय सबसे श्रिधिक है। यदि वाजार में वस्तु की कीमत तिनक भी गिरू वाती है श्रथवा उत्पादन-व्यय तनिक भी वढ जाता है, तो इस प्रकार की कर्म या खेत उत्पादन नहीं कर सकता। किन्तु बाजार की मॉग की पूरा करने के लिए उस सीमान्त फर्म या सीमान्त खेत की उत्पत्ति की ग्रावश्यकता है। ग्रतएव कीमत इतनी कॅची होनी चाहिए कि वह सीमान्त खेत या सीमान्त भारलाने के उत्पादन-व्यय के बरावर हो।

जहाँ तक उन धघों का प्रश्न है, जिनमें कि क्रमायत दृद्धि-नियम लागू होता है, मार्शल ने प्रतिनिधि फर्म के विचार का उपयोग किया है। उस दशा में कीमत प्रतिनिधि फर्म (representative firm) के सीमान्त उत्पादन-व्यय के वरावर होगी। एक वार जबकि प्रतिनिधि फर्म के सीमान्त उत्पादन-व्यय से कीमत निधारित हो जानी है, तो अन्य फर्में अपने उत्पादन की वडा लेती हैं, जिससे कि उनका सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost of production) कीमन के वरावर हो जावे।

क्या वास्तव में कीमत सीमान्त उत्पादन-त्र्यय के वरावर होती हैं. वास्तव में कीमन उत्पादन के बरावर नहीं होती। बहुत कम ऐसा होता हैं कि किसी वस्तु की कीमन मीमान्त उत्पादन-त्यय के बरावर हो। यह श्रवश्य हैं कि कीमन लम्बे समय में उत्पादन-त्यय के बरावर होने का प्रयत्न करती हैं, परन्तु हो नहीं पाती। इसका कारण यह है कि सीमान्त उत्पादन-त्यय को कीमत के बरावर करने के लिए उत्पिच को बहुत थोड़ी-थोड़ी मात्रा में बढ़ाना श्रावश्यक होगा, जो कि त्यवहार में सम्भव नहीं हैं। त्यवहार में उत्पादन यथेण्ट मात्रा

में बढ़ता है। साधारणतया व्यवहार में होता यह है, कि कीमत से १० गर प्रतिशत उत्पादन अधिक लागत-व्यय पर उत्पन्न होता है। शेप कम उतालक पर उत्पन्न होता है।

इसके अतिरिक्त ससार स्थैतिक (static) नहीं है, प्रवैगिक (dynam' अर्थात् परिवर्तनशील है। अस्तु; किसी वस्तु की मॉग (demand) ही पूर्ति (supply) सदैव बदलती रहती है। ऐसी दशा में यह त्राशा करना कीमत श्रीर सीमान्त उत्पादन-व्यय बराबर होगा, व्यर्थ है।

क्या सीमान्त इकाई (Marginal Unit) उत्पाद्न-त्रवय इ निर्धारित करती है ?: वैज्ञानिक दृष्टि से कहना उचित नहीं है कि सीना इकाई की उपयोगिता (utility) कीमत को निश्चित करती है। चीमा मूल्य का कारण नहीं है (अर्थात् वह मूल्य निर्धारित नहीं करता), वरन् कृ के साथ वह भी मॉग श्रौर प्रिंत के द्वारा निर्धारित होता है। मार्शल के शन्दें सीमान्त उत्पादन-व्यय मृल्य को निर्धारित नहीं करता, वरन् वह मूल्य के ज मॉग श्रौर पृर्ति के द्वारा निर्धारित होता है। सीमान्त उत्पादन-व्यय मूल ह वनलाता ग्रवश्य है, किन्तु वह उसको निर्धारित नहीं करता। यदि किसी वर की मॉग वढ जावे, तो सीमान्त इकाई ही वदल जावेगी। इसी प्रकार यहि गूर् मे परिवर्तन हो जावे, तो सीमान्त उत्पादन-व्यय में परिवर्तन हो जावेगा। कांम वास्तव में मॉग (demand) और पूर्ति (supply) से निर्धारित हैं। है न कि सीमान्त इकाई (marginal unit) की उपयोगिता से ग्रथन सीमान्त इकाई के उत्पादन-व्यय से।

परन्तु क्योंकि सीमान्त इकाई कुल पृतिं का एक भाग होती है, प्रवाक भी मूल्य को प्रभावित करती है।

अधिनिक मत . माशर्ल ने सीमान्त उत्पादन-व्यय के दो रूप हमा सामने रक्खे हैं, एक तो सीमान्त फर्म या सीमान्त खेत का ग्रीसत उत्पादन-वर दूसरा प्रतिनिध फर्म का सीमान्त उत्पादन-व्यय। पहला सीमान्त उत्पादन व्य टन बन्धों में लागू होगा जो कि कमागत हास-नियम के अनुसार उत्पादन हा रहे हैं। श्रार दूसरा उन धन्धों में लागू होगा जो क्रमागत वृद्धि-नियम के क्षर सार उत्पादन कर रहे हैं। माशर्ल का सीमान्त फर्म ते श्रर्थ उस फर्म है जो कि श्रधिकतम श्रोसत व्यय पर उत्पादन करती हो। मार्शल के प्रिविर्वि फर्म का नीमान्त उत्पादन-व्यय भी उन इकाइयों का उत्पादन व्यय है, नी है कम से कम नुविधात्रों की स्थिति में उत्पन्न की गई हों।

मार्शल के विषरीत श्राधुनिक श्रर्थशास्त्रियों का मत यह है कि श्रनुश्नका

कर्म (optimum firm) का सीमान्त उत्पादन-ज्यय मूल्य को प्रभावित करता है। अनुक्लतम फर्म से अर्थशास्त्रियों का अर्थ उस फर्म से है, जो कि अधिकतम मुविधाजनक स्थित में उत्पादन करती हो।

सामान्य मूल्य (normal value) की दृष्टि से मार्शल धन्धों को खता के नियमों (law of production) के अनुसार दो श्रे णियों में वॉट देते हैं। एक वे धन्धों जिनमें क्रमागत हास नियम (law of diminishing returns) लागृ होता है, दूसरे वे धन्वे जिनमें क्रमागत-वृद्धि-नियम (law of increasing returns) लागू होता है। पहली अवस्था में सामान्य मूल्य सीमान्त फर्म या सीमान्त खेत के उत्पादन-च्यय के बरावर होता है, श्रौर दूसरी - ग्रवस्था में प्रतिनिधि फर्म के सीमान्त उत्पादन-च्यय के वरावर होता है। किन्तु स्राधुनिक स्रर्थशास्त्री घन्धों का उत्पत्ति के नियमों के स्राधार पर श्रेणी-विभाजन नहीं करते। उनका कहना है कि उत्पत्ति के नियमों का सम्बन्ध तो उत्पत्ति के साधनों के संयोग तथा श्रानुपात से सम्बन्ध रखता है। एक ही फर्म में एक स्थिति में क्रमागत वृद्धि-नियम (law of increasing returns) ं लागू हो सकता है, सम उत्पत्ति नियम (law of constant returns) . लाग् हो सकता है और कमागत हास-नियम (law of diminishing returns)लागू हो सकता है। आधुनिक मत यह है, कि पूर्ण प्रतिस्पर्दा (perfect competition) की स्थिति में सब फर्में अनुक्लतम फर्म बनने का प्रयत्न करती हैं श्रीर सबका सीमान्त उत्पादन-व्यय तथा श्रीसत उत्पादन-व्यय बराबर होता है। किन्तु अनुकूलतम (optimum) कोई निश्चित स्थिति नहीं है। अनुकूलतम स्थिति उत्पादन-प्रणाली और सगठन मे परिवर्तन होने पर बदल जाती है।

किन्तु मार्शल श्रीर उसके श्रनुयायियों तथा श्राधुनिक श्रर्थशास्त्रियों का मतमेद यही तक समाप्त नहीं हो जाता। जब हम यह जानने का प्रयत्न करते हैं कि मुद्रा उत्पादन-व्यय (money cost of production) के पीछे, कीन-सी शक्तियाँ काम कर रही हैं, तो यह मतमेद श्रीर भी सफ्ट हो जाता है। मार्शल श्रीर उसके श्रनुयायी भी यह स्त्रीकार करते हैं, कि मुद्रा-उत्पादन-व्यय नत्य गल्य (value) की पूर्ण रूप से व्याख्या नहीं करता। मुद्रा-उत्पादन-व्यय के पीछे वास्त्रविक उत्पादन व्यय (real cost of production) काम करना है। वास्त्रविक उत्पादन-व्यय या वास्त्रविक लागत के सम्बन्ध में श्रनेक मत है। इस लोग कहते है कि उत्पादन में मजदूरों को जो कण्ट कर परिश्रम करना पढ़ना है, तथा त्याग करना पढ़ता है, वह वास्त्रविक लागत है। इसे मूल्य

का श्रम सिद्धान्त कहते हैं। दूसरा मत यह है कि मजदूरों के कप्कर की स्थार त्याग के साथ ही प्रतीचा का त्याग भी जोड़ा जाना चाहिए। इसे उत्तर व्यय-सिद्धान्त कहते हैं। किन्तु आधुनिक मत यह है कि वास्त्रिक उत्तर व्यय (real cost of production) उत्पत्ति के साधनों का वह दूसरा जन्य (real cost of production) उत्पत्ति के साधनों का वह दूसरा जन्य विकल्पिक उपयोग है जिसे इस वस्तु को उत्पन्त करने के लिए छोड़ दिन प्र अर्थात् अवसर लागत-व्यय (opportunity cost) है। यह किर उत्पादन-व्यय की व्याख्या उपयोगिता (utility) के शब्दों में करता आधुनिक अर्थशास्त्री अन्तिम सिद्धान्त को स्वीकार करते हैं। अगले परिचं में इम इन सिद्धान्तों का ऐतिहासिक क्रम के अनुसार अध्ययन करेंगे।

परिच्छेद २४

वेक लागत (Real Cost) और मृल्य (Value)

छिले परिच्छेदों मे जहाँ जहाँ हमने उत्पादन-व्यय शब्द का प्रयोग किया न्य्रथं उत्पादन के खर्चे ग्रर्थात् मुद्रा-व्यय से था। जहाँ तक मुद्रा उत्पादन-उत्पादन के खर्चे का प्रश्न है, उत्पादक की दृष्टि से वह ग्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण समय में कीमत इन खर्चों (सामान्य लाभ जिसमें सम्मिलित है) वर ही होनी चाहिए। नहीं तो व्यक्तिगत साहसी उत्पादन नहीं ता

ता।
परन्तु जहाँ तक समस्त समाज या राष्ट्र का प्रश्न है, मुद्रालागृत बा
न्वयय इतना ऋषिक महत्त्वपूर्ण नहीं है जितना कि वास्तविक उत्पादनक्योंकि मुद्रा (money) केवल मूल्य (value) का नाम मात्र है,
ऋषिक कुछ नहीं।

समाज की दृष्टि से वास्तिविक लागत यहुत महत्वपूर्ण है। वास्तिविक से हमारा श्रर्थ समाज के सदस्यों द्वारा किये गए उस अम श्रीर त्याग से उस वस्तु को उत्पन्न करने के लिए किया जाता है। मजदूरों को अम करना है, पूँजीपितयों को लाभ के लिए प्रतीचा करनी पड़ती है श्रीर पूँजी वचानी है भूस्वामियों को श्रपनी भूमि के उपयोग से विचित रहना पड़ता है, तब र कही उत्पादन होता है। श्रस्तु, किसी वस्तु के उत्पादन के लिए बहुत र का अम, प्रयत्न श्रीर त्याग करना पड़ता है श्रीर वही वास्तिविक उत्पादन या लागत (real cost) होती है।

मुद्रा लागत (Money Cost) तथा वास्तविक लागत एक नहीं ही: व्यवहार में मुद्रा लागत श्रोर वास्तविक लागत कभी समान नहीं होती। इस्त्य के लिए, भूमि का मूल्य उसकी कभी पर निर्भर है। भूमि कि जितनी हो होगी वह उतनी ही श्रिधिक मूल्यवान होगी। श्रध्यापक, डाक्टर, सिनेमा र, मजरर, भगी, प्रामाण किनान तथा न्यापारी की श्राय या वेतन कभी नके भम तथा त्याग के श्रनुरूप नहीं होती। सावारण तोर पर लागत-व्यय ने गारा जात्वर्य मुद्रा लागत (money cost) से होता है। व्यवसायी श्रथ्या

उत्पादक उत्पादन के साधनों को खरीदने में जो व्यय करता है वहार वस्तु की लागत मुद्रा होती है। अस्तु; हम एक प्रकार के लागत-व्यय तथा हुए प्रकार के लागत-व्यय की तुलना नहीं कर सकते।

श्रर्थशात्रियों ने मूल्य (value) का श्राधार क्या है र सकी लाल करने का निरन्तर प्रयत्न किया, किन्तु इस सम्बन्ध में गइरा मतभेद रहा है कुछ विद्वान् अम (labour) को मूल्य (value) का कारण श्रीर का मानते हैं, कुछ विद्वान् अम श्रीर प्रतीक्षा (श्रर्थात् पूँजी) को मूल्य का कारण श्रीर का मानते हैं। श्राधुनिक श्रर्थशास्त्रियों का मत है कि श्रल्पकालीन श्रीर दीर्घालं मूल्य उपयोगिता (utility) द्वारा निर्धारित होता है। कपर लिखे विचारों श्राधार पर मूल्य सम्बन्धी तीन सिद्धान्त हैं (१) मूल्य का अम खिल्य (labour theory of value) (२) उत्पादन-लागत व्यय मूल्य खिल्य (cost of production theory of value)।

मूल्य का श्रम सिद्धान्त (Labour Theory of Value)। म सिद्धान्त के मानने वालों में ऐडम स्मिथ, रिकार्डो श्रीर कार्ल मार्क्स मुख्य है।

ऐडम स्मिथ का कहना था कि प्रत्येक वस्तु का मूल्य या नीम उप प्रिश्रम और कष्ट द्वारा निर्धारित होती है जो कि उस वस्तु को उत्पन्त होते में होता है। किन्तु ऐडम स्मिथ की मान्यता यह थी कि समाज की प्रास्मि अवस्था में ही केवल अम विनिमय मूल्य (exchange value) को निर्धार करता है। जैसे-जैसे भूमि की न्यूनता होती जाती है और पूँजी (capital) इकड़ो होती जाती है, भूमि और पूँजी के स्वामियों को भी उनके साधनों के मूल्य देना पड़ता है और केवल अम ही उत्धादन का एक मात्र व्यय नहीं रहता। अस्तु, ऐडम स्मिथ कमशः उत्पादन-व्यय सिद्धान्त की और अधिक भुक गया।

इसके विपरीत रिकार्डों का मत था कि आधुनिक काल में भी किर्ण द्वां का मूल्य उस वस्तु को उत्पन्न करने के लिए आवश्यक अम (labour) होते ही निर्धारित होता है। रिकार्डों का कहना था कि खेती की पैदावार का स्वमें कम उर्वरा भूमि (सीमान्त भूमि—marginal lano) पर लागत के से निर्धारित होता है, और वह भूमि कोई लागन (rent) नहीं देती। इत भूमि के स्वामियों को जो लगान दिया जाता है, वह मूल्य पर प्रभाव नहीं डास्ता। रहा पूँजी का प्रश्न, वह पिछले अम (labour) का परिणाम मान है। कर्रें । तात्वर्य यह है कि रिकार्डों ने भूमि तथा पूँजी के साधनों की भी अपरेग्नर

हीं की परन्तु उसका कहना यह था कि केवल अम के द्वारा ही किसी वस्तु का निर्धारित होता है।

श्रम-सिद्धान्त के विरुद्ध एक श्रापत्ति यह है कि वह ऐसी वस्तुश्रों के मूल्य-गिंधारण की व्याख्या नहीं कर सकता कि जिसको पुनः उत्पन्न नहीं किया जा भिकता। इम सम्बन्ध में रिकाडों ने लिखा है "कुछ ऐसी वस्तुएँ हैं कि जिनका ल्य जेवल उनकी न्यूनता के कारण होना है। उनका मूल्य उस श्रम-राशि से को कि उसको उत्पन्न करने में लगी थी, सर्वथा स्वतन्त्र होता है। उन बस्तुश्रों का मूल्य उने व्यक्तियों के पास धन (wealth) श्रीर उन वस्तुश्रों को प्राप्त करने की इच्छा पर निर्भर रहना है।" दूसरे शब्दों में रिकाडों का कहना था कि उन वस्तुश्रों का मूल्य सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) के हारा निर्धारित होता है।

रिकाडों के अम-सिद्धान्त ने समाजवादियों को बहुत प्रभावित किया।
कालं मार्क्स ने इस बात पर विशेष बल दिया कि अम ही मूल्य उत्पन्न करने का
एक मात्र कारण है, किन्तु अमिक को जो मजदूरी मिलती है वह उत्पादन-व्यय
का बहुत थोड़ा ग्रश होता है और पूँ जीपित बहुत बड़ा भाग स्त्रयं लेकर मजदूर
का शोपण करता है।

मार्क्स का कहना था कि मृत्य (value) अम का स्थृल रूप है। किसी विस्तु को उत्पन्न करने के लिए जितने अम-समय (labour time) की

आवश्यकता होती है, वहीं उसके मूल्य को निर्धारित करता है।
जहाँ तक पूँजी का प्रश्न है, मार्क्स ने रिकाहों के अनुसार हो पूँजी को प्रश्न कि अम का परिणाम वतलाया है। जहाँ तक अम की कुशलता की भिन्नता का प्रश्न है, उसका कहना था कि कुशल अम साधारण अम से कई गुना अधिक होता है। अर्थात् अमुक मात्रा में चिद कुशल अम किया गया है तो वह कई शुने अधिक साधारण अम के बरावर होगा। अस्तु, किसी वस्तु को उत्पन्न करने में चारे कुशल अम ही लगा हो, किन्तु उसका मूल्य साधारण अम में ही निर्धारित होगा, क्योंकि कुशल अम और साधारण अम का क्या अनुपात होगा यह रिवाल में निर्धन होता है।

मार्क्स का अतिरिक्त मृल्य (Surplus Value) का सिद्धान्त जम दिए हुए गुल्य के अम-मिद्धान्त के आधार पर कार्लमार्क्स ने अपने अतिरिक्त नित्प-निद्धान्त का प्रतिपादन किया है। उनका कहना है कि मजदूर तभी उत्पादन

श्रालोचना करते हैं।

यह साधन नहीं होते, अतः उसे अपना श्रम प्रजीपित को वेचना पहती।
प्रजीपित मजदूर को, जो कुछ वह उत्पादन करता है उसका प्राम्ल ते देता है। यहाँ मार्क्स मजदूरी के जीवन-निर्वाह-सिद्धान्त (subsistent theory) की सहायता लेता है। उसका कहना है कि मजदूरी (wages) में प्रवृत्ति यह है कि मजदूरी केवल उतनी ही रहती है जितनी कि मजदूर को जीति रखने के लिए यथेष्ट हो। जितनी मजदूरी उसको जीवित रखने के हिर आवश्यक है, उससे अधिक मजदूरी तो मिलेगी नहीं, परन्तु मजदूर के जीवि निर्वाह के लिए आवश्यक उत्पादन में जितना समय लगता है, मजदूर के जीवित समय तक काम करता है। इस प्रकार वह जो अतिरिक्त जतार करता है वह पूँ जीपित की जेव में जाता है। इस प्रकार पूँ होती मजदूरों का शोधण करता है। जब प् जीपित इस प्रकार श्रुतिरिक्त मुन् (surplus value) प्राप्त करता है जो उसके द्वारा और अधिक क्षम ने

कर सकृता है जबिक उसके पास यन्त्र तथा औजार हों। परन्तु मजदूर है।

निरन्तर चलता है और पूँ जीपित श्रमिक का शोषण करता है।

मूल्य के श्रम-सिद्धान्त (Labour Theory of value) ही

आलोचना: मूल्य के श्रम-सिद्धान्त की ग्रर्थशास्त्री नीचे लिखे श्रनुसार

खरीदता है स्त्रीर स्त्रधिक स्नितिरिक्त मूल्य प्राप्त करता है, स्रीर उस स्रितिह मूल्य को फिर स्त्रधिक अम को खरीदने में लगाता है। इस प्रकार यह इन

(१) इस सिद्धान्त के विषद्ध पहली आपित यह उठाई जाती है कि कि वहुत प्रकार का होता है। और सभी प्रकार के अम का एक मापदण्ड नहीं हैं संकृता। उदाहरण के लिए एक कुली जो मिट्टी खोटता है उसका और एक इंजिनियर जो विशाल भवन का निर्माण करता है उसका अम एक मापद्द से नहीं नापा जा सकता। इसी प्रकार एक विद्वान लेखक या आवार श्री

उसके टाइपिस्ट के अस में मेद है। यह कहना कि रिवाज के द्वारा कुशत है भी सावारण श्रकुशल-अम में बदल जाता है, गलत है।

८- (र्) हम प्राय देखते हैं कि जब किसी वस्तु का उत्पादन हो चुकता है। श्रम प्राय देखते हैं कि जब किसी वस्तु का उत्पादन हो चुकता है। श्रम श्रम अम लग चुकता है, तब भी उसका मूल्य बदलता रहता है। श्रम यदि अम मूल्य का कारण होता तो श्रम लग चुकने के उपरान्त उनका गृह

नहीं बदलता । फलतः श्रम मूल्य का माप हो सकता है उसका कार हो सकता।

- हि (३) मूल्य के अम सिद्धान्त में उन वस्तु आं की उपेता की गई है जिनके तिन करने में अम की आवश्यकता ही नहीं होती, अथवा जिसका मूल्य उसमें विशे हुए अम की तुलना में बहुत अधिक है। उदाहरण के लिए, यदि आज हि हात्मा बुद्ध का लिखा हुआ कोई पत्र मिल जावे, या ऐसा सोता निकल आवे कि जिसके जल में आपि के गुण हों, तो ये वस्तुएँ मूल्यवान होंगी, परन्तु कि नमें अम नहीं लगा है। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि अम मूल्य का कारण हैं ही है। इसके अतिरिक्त यदि अम ऊटपटाँग ढग से लगाया जावे तो वह व्यर्थ त्रीगा, उससे कोई मूल्य उत्पन्न नहीं होगा।
- (४) श्राधुनिक श्रर्थशास्त्री मार्क्स के, "श्रतिरिक्त मूल्य-सिद्धान्त" की प्रालीचना इस श्राधार पर करते हैं, कि श्राज की प्रतिस्पर्का में श्रतिरिक्त मूल्य हों रह सकता। उनका कहना है कि यदि किसी फर्म को श्रतिरिक्त मूल्य इंपाट्टी प्राथित प्राप्त करेगी। श्रीन्य फर्म भी इसी स्थिति में होंगी श्रीर वे भी श्रिधिकाधिक उत्पादन करके प्रिक्षिकाधिक श्रतिरिक्त मूल्य को प्राप्त करना चाहेंगी। इसका परिणाम यह द्वीगा कि उत्पादन श्रिक होगा श्रीर उस वस्तु की वाजार-कीमत गिर जावेगी। स प्रकार श्रतिरिक्त मूल्य समाप्त हो जावेगा।

हि इस प्रकार श्रम सिद्धान्त यद्यपि ऊपर से श्रिधिक न्यायपूर्ण श्रीर समता के हिमाधार पर श्राश्रित दिखलाई पड़ता है, किन्तु मूल्य (value) के कारण मैं समुचित व्याख्या नहीं करता।

मूल्य का लागत-व्यय-सिद्धान्त (Cost of Production Floory): इस सिद्धान्न को मानने वालों में कैटिलन प्रथम विद्वान् था जिसने गिरा मत का प्रतिपादन किया था। उसका कहना था कि किसी वस्तु का श्रान्तरिक लिए (intrinsic value) उस भूमि श्रीर श्रम द्वारा निर्धारित होता है जो जिन वस्तु को उत्पन करने में लगता है। उसका कहना था कि सुमय पाकर पृति आप्राप्त को अनुसार बदलती रहती है श्रीर माँग से सामजस्य स्थापित कर लेती है। यदि वस्तु कम होती है, तो उसकी कीमत के ची चढ़ जाती है श्रीर उत्पादन बढ़ जाता है। यदि उस वस्तु की बहुलता होती है, तो उसकी कीमत कार्ना होती है श्रीर उत्पादन कम हो जाता है।

कैटिलन के इस सिद्धान्त के आधार पर ही ऐडम स्मिथ, मार्शल तथा नित द्वादि ने अपने मूल्य-सिद्धान्त की आधारित किया था। केंटिलन जिसे आन्तरिक मूल्य (intrinsic value) कहता पात् सिमथ ने उसे प्राकृतिक मूल्य (natural value) कहा और मार्गल देन सामान्य मूल्य (normal value) नाम से सम्बोधित किया है। प्रह्री मूल्य अथवा सामान्य-मूल्य इस सिद्धान्त के अनुसार उत्पादन-व्यव पर्शि रहता है।

रिकाडों ने पूँ जी को पिछले अम का फल कहा है, किन्तु सानिजर इस मत का प्रतिपादन किया कि सूद (Interest) प्रतीचा या परिवर्तन प्रारा त्याग (obstinence) का प्रतिफल है। उसका कहना था कि उताल है लिए केवल अम ही नहीं परिवर्जन अथवा त्याग की भी आवश्यकता होती है। अतः उसके अनुसार उत्पादन व्यय में केवल मजदूरी ही नहीं सूद भी मिन्ति होना चाहिए। हाँ, उसने लगान को उत्पादन-व्यय में सम्मिलित नहीं कि। ऐडमस्मिथ ने सीनिथर के उत्पादन-व्यय सिद्धान्त का ही अनुसरण किया हने उसने इस सिद्धान्त में इस आशय का सशोधन किया कि क्योंकि प्रतिस्पर्दा पूर्ण नहीं होती, अतः मूल्य लम्बे काल में उत्पादन व्यय के वरावर होता है। मार्शल ने उत्पादन-व्यय-सिद्धान्त (cost of production theory) है अधिक सशोधित किया। उसके अनुसार उत्पादन-व्यय केंची का एक फ्लानी था उसका दूसरा फल सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) थी।

उत्पादन-व्यय-सिद्धान्त की आलोचनाः अर्थशास्त्री गीचे लिने कृत् सार उत्पादन-व्यय-सिद्धान्त की आलोचना करते हैं।

(१) इस सिद्धान्त मे इस वात की उपेन्ना की गई है कि विदेश स्त्रीर पू जी को ठीक तरह से नहीं लगाया जावे, तो जो कुछ उत्पन्न किया जाके उसका मूल्य कुछ नहीं होगा। कल्पना की जिए, कोई व्यक्ति रेगिस्तान या विद्रायन में कई लाख रुपए लगाकर एक बड़ी इमारत खड़ी करता है, तो उसके मूल्य कुछ नहीं होगा। इसका कारण यह है कि उसकी मांग (demand)

नहीं होगी।

(२) उत्पन्न हो जाने के उपरान्त वस्तु का मूला वदल सकता है।

उदाहरण के लिए यदि ठडी लहर आजावे तो उन दिनों वरफ की कीमन हैं के जावेगी, श्रीर यदि गरम हवा श्रिधक चलने लगे तो वरफ की कीमन हैं के

हो जावेगी फिर चाहे उसका उत्पादन-व्यय कितना ही रहा हो।

'-(३) इस सिद्धान्त से इम उन वत्तुत्रों के मूल्य की निर्धारित नरीं रक सकते जो कि पुन: उत्पन्न नहीं की जा सकती। उदाहरण के लिए, प्रावीन धवत्र, इस्तलिखिन अन्य, प्राचीन सिक्के, म्र्तियाँ इत्यादि ।

(४) कुछ वस्तुत्रों का उत्पादन-व्यय ही मालूम नहीं किया जा सकता। ज़दाहरण के लिए, गेहूँ श्रौर भूसा, ऊन श्रौर मेड़ का मास इत्यादि। श्रर्थात् वे ज़स्तुऍ जिनका उत्पादन सम्मिलित होता है।

्रिप्त होती है, कि उत्पादन-व्यय-सिद्धान्त को स्वीकार करने से एक कठिनाई यह उत्पन्न होती है, कि उत्पादन-व्यय भिन्न-भिन्न फर्मी का भिन्न-भिन्न होता है, त्रत पह निश्चय करना कठिन होगा कि किल फर्म का उत्पादन व्यय मूल्य (value) की निश्चित करेगा।

सच तो यह है कि किसी वस्तु की पूर्ति (supply) श्रौर माग (demand) के द्वारा ही उसका मूल्य निर्धारित होता है।

पुन उत्पाद्न व्यय: ऐसा बहुत कम होता है कि किसी वस्तु का सामान्य मूल्य (normal value) उत्पादन व्यय के वरावर हो। त्रांज के परिवर्तनशील युग में, जब कि उत्पादन के ढंगों त्रीर कियात्रों में निरतर परिवर्तनशील युग में, जब कि उत्पादन के ढंगों त्रीर कियात्रों में निरतर परिवर्तन होता रहता है, उत्पादन व्यय लगातार लम्बे समय तक एक समान नहीं रहता। श्रस्तु, किसी वस्तु की कीमत उसके उत्पन्न करने में जो उत्पादन व्यय होगा उसके वरावर न होकर उसको भविष्य में उत्पन्न करने में जो व्यय होगा उसके वरावर होगी। इसी त्राधार पर कुछ श्र थंशास्त्री, जिनमें 'कैरे' मुख्य हैं, यह मानते हैं कि किसी वस्तु का सामान्य मूल्य उत्पादन व्यय द्वारा निर्धारित नहीं होता वरन पुनः उत्पादन व्यय द्वारा निर्धारित होता है। इसमें कोई भी सदेह नहीं कि उत्पादन व्यय की श्रपेजा पुन उत्पादन व्यय का प्रभाव मूल्य-निर्धारण पर श्रिक पड़ता है। किन्तु इस सिद्धान्त के भी वही दोप हैं जो उत्पादन व्यय सिद्धान्त के हैं।

सीमान्त उपयोगिता मूल्य सिद्धान्त (Marginal Utility theory)

सीमान्त उपनीगिता सिद्धान्त के अनुसार किसी वस्तु का मूल्य या कीमत उन्हों माग आर उपलिच के सम्बन्ध से निर्धारित होती हैं। उत्पादन-त्यय का एक मात्र कार्य उस वस्तु की उपलिच्ध की मात्रा को निर्धारित करना है। चाहे वस्तु पुन. उन्पन्न होने वाली हो अथवा पुन' उत्पन्न होने वाली न हो, उमकी सीमान्त उपयोगिता अथवा माँग से ही उसका मूल्य निर्धारित होगा।

साधारण तीर में देखने में यह प्रतीत हीता है कि सोमान्त उपयोगि॥ विद्यान्त तथा उत्पादन-सिद्धान्त में विशेष श्रान्तर नहीं है। दोनों सिद्धा

देखने में साम्य होते हुए भी मूलतः इनमें बहुत भेद है। सीमान अपातिः सिद्धान्त के अनुसार उत्पादन-व्यय मूल्य निर्धारित नहीं करता। उत्पादन-व्यय मूल्य निर्धारित नहीं करता। उत्पादन-व्यय मूल्य निर्धारित नहीं करता। उत्पादन-विवादित अर् करता है। मूल्य मांग हाएं निर्धारित होता है।

श्राधुनिक श्रर्थशास्त्री सीमान्त उपयोगिता-सिद्धान्त (marginal ut

परिच्छेद २५

परमार सम्बन्धित सूल्य (Inter Related Value)

ग्रभी तक हमने यह मान कर मूल्य का अध्ययन किया है, कि वस्तु अभेली है। ऐमा हमने केवल सुविधा की हिन्ट से किया था। किन्तु वास्तविक जगत् में प्राय ऐसा नहीं होता है। वस्तुओं का मूल्य एक दूसरे पर निर्मर रहता है। यही नहीं, वहुत-सी वल्तुओं की पूर्ति का स्रोत भी एक ही होता है, श्रोर वहुत-सी वस्तुओं की माँग का भी स्रोत एक ही होता है। उदाहरण के लिए, यदि हम अधिक गेहें उत्पन्न करना चाहें तो भूसा अनायास ही अधिक राशा में उत्पन्न होगा। चाय की माँग वढने पर शक्कर और दूध की माँग वढना भी अनिवार्य है। अब हम यह अध्ययन करेंगे कि इस प्रकार की वस्तुओं का मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है। इन वस्तुओं की कीमत या मूल्य का परस्पर क्या सम्बन्ध है।

सिमिलित मॉग (Joint Demand) जब किसी आवश्यकता की तृप्ति करने के लिए कुछ वस्तुओं की सिम्मिलित आवश्यकता होती है, तो उसे सिमिलित मॉग कहते हैं। यदि कोई चाय पीना चाहता है, तो चाय की पत्ती, शकर और दूध की सिमिलित मॉग होगी। इसी प्रकार पैन और स्याही या मोटरकार और पैट्रोल की सिम्मिलित मॉग है। मकान बनाने के लिए लोहा, चूना, सीमेंट, ईट लकड़ी इत्यादि की सिम्मिलित मॉग होती है। इसी प्रकार मकान बनाने के लिए बहुत प्रकार के मजदूरों राज, बढ़ मजदूर की भी मिमिलित मॉग होती है।

जिन वस्तुर्यों की सम्मिलित माँग होती है, उनकी माँग अनुसूची (demand schedule) पृथक् नहीं बनाई जा सकती। उदाहरण के लिए, काम का उपनोगिता तथा यंत्र अथवा मशीन की उपयोगिता उम वस्त्र से निकलती है जो कि उनकी नहायता से बनता है। किन्तु यह मालूम करना कि उन वस्त्र की उपयोगिता का कीन-सा अश कपास के कारण है और कितना अश मशीन के कारण है अनम्मव है। इनकी पृथक् उपयोगिता को जानने के लिए हमारे पाम कोई मी माधन नहीं है। ऐसी दशा में उन वस्तुओं का मृत्य (value) किस प्रकार निर्धारित किया जावे जिनकी नाँग सम्मिलित है।

इस समस्या को इल करने के लिए हमें उनकी सीमान उनते-(marginal utılıty) को जानना होगा। जिन वस्तुंग्रों की माँग सिन्द होती है उनकी सीमान्त उपयोगिता जानने का तरीका यह है कि उनमें से एव पूर्ति (supply) मे परिवर्तन किया जावे, शेष को ज्यों का त्या रहने दिना इ अन्य वस्तुओं को पूर्ववत रखकर किसी एक की पूर्ति को थोड़ा घटाइर वढा कर उसकी सीमान्त उपयोगिता को जाना जा सकता है। चाय का शकर, और दूध की सम्मिलित मॉग होती है। यदि हम शहर तया दू मात्रा पूर्ववत ही रक्खें और चाय की पत्तियों की बढाते जावें, तो चाय की को वढाने से उपभोक्ता (consumer) को कितनी ग्रानिरिक्त उपर प्राप्त होगी यही उस उपभोक्ता के लिए चाय की सीमानत उपयोगिता है। इ वूसरा उदाहरण लेकर इसको समभाने का प्रयत्न करेंगे। कल्पना की जि एक कपड़ा वनाने के कारखाने में दो तरीकों से कपड़ा तैयार किया जा एक तरीका तो यह है कि एक बुनकर को तीन कर्षों पर काम करना पहे दूसरा तरीका यह कि एक बुनकर को चार कघों पर काम करना पड़े हम एक बुनकर को चार कर्षे देते हैं और उससे प्रति बुनकर जो श्रिषक वनता है वह चौथे कर्षे (ऋर्थात् पूँजी की इकाई) की देन समभा ज है। इस अतिरिक्त उत्पादन को हम एक कर्षे अर्थात् पूँ जी की इकाई की उत्पत्ति ऋर्थात् सीमान्त उपयोगिता मान सकते हैं। इसी प्रकार उत उन सभी साधनों जिनकी कि सम्मिलित मॉग (joint demand) उनकी मात्रा मे परिवर्तन करके हम प्रत्येक साधन की सीमान्त उपयो जान सकते हैं।

जपर के विवरण से यह स्पष्ट होगया कि हम उन वस्तुग्रों य की, जिनकी सम्मिलित मॉग है, सीमान्त उपयोगिता जान सकते हैं पहले ही जान चुके हैं कि इनमे से प्रत्येक वस्तु की सीमान्त उत्पा (marginal cost of production) मालूम की जा सकती है सम्मिलित मॉग वाली वस्तुग्रों का मूल्य उनकी सीमान्त उपयोगिता ग्राँ उत्पादन-व्यय के द्वारा निर्धारित होता है।

किस अवस्था में उत्पत्ति का कोई साधन अधिक पारिश्रा कर सकता है : अब हम इस बात का अध्ययन करेंगे कि किम उत्पत्ति का कोई साधन (factor of production), जिसकी को उत्पन्न करने के लिए सम्मिलित मॉग होती है, अपना प्रतिफन या प बढ़ा मकता है। उदाहरण के लिए हम कल्पना करें; हम मकान श्रीर उसके लिए राज, मजदूर, वढई तथा झास्टर करने वालों की श्रावश्यकता है। श्रार्थात् इनकी सम्मिलित मॉग है। हम कल्पना कर कि मकानों की मॉग (demand) श्रीर पृति (supply) वरावर है, श्रीर उनको तैयार करने के लिए श्रावश्यक उत्पादन के साधनों की मॉग श्रीर पृति भी वरावर है। ऐसी श्रावस्था में झास्टर करने वाले हड़ताल कर देते हैं, श्रीर वे श्रधिक मजदूरी की मॉग करते हैं। हमें देखना है कि किस श्रवस्था में झास्टर करने वाले श्रिधक मजदूरी प्राप्त करने में सफल होंगे?

पहली शर्त तो यह है कि प्लास्टर करने वालों के विना काम न चल सके, यथित् उनका अम प्राप्त करना यानिवार्य हो ग्रीर उसम कोई ग्रच्छे स्थानापन्न (substitute) प्राप्त न हों । ऋर्थशास्त्र की भाषा मं हम कह सकते हैं कि उसकी नॉग लचकहीन (melastic) होनी चाहिए। यदि 'लास्टर करने वालों की सेवा की ग्रनिवार्य ग्रावश्यकता न हो, तो वे श्रधिक मजदूरी प्राप्त करने में सफल नहीं हो सकते। दूसरी शर्त यह है कि जिस वस्तु को उत्पन्न करने के लिए उस माधन की आवश्यकता हो, उसकी भी मॉग लचकहीन होनी चाहिए। कल्पना कीजिए कि मकानों की मॉग लचकरहिन (inelastic) है, उनकी पूर्ति (supply) कम होने से उनकी कीमत बहुत के ची हो जावेगी। प्लास्टर करने वालों की हड़ताल के फलस्वरूप मकानों का वनना बंद हो जावेगा, पूर्ति कम हो जावेगी और उनकी कीमत ऊँची हो जावेगी। मकानों की कीमते कँची हो जाने के कारण अधिक लाभ के मकान वनाने वाले प्लास्टर करने वालों को श्रिधिक मजदूरी देने पर राजी हो जावेंगे। तीसरी शर्त यह है कि उम उत्पत्ति के साधन (factor of production) की कीमत वस्तु के कुल उत्पादन-व्यय का एक वहुन थीं हा त्रश होना चाहिए। हमारे उढाहरण मे प्लास्टर करने वालों की मजदूरी का विल मकान के वनाने में होने वाले कुल व्यय का नहुन थोड़ा ग्रश होना चाहिए। क्योंकि उनकी मजदूरी कुल उत्पादन-व्यय का थोड़ा सा ही श्रंश होगा, श्रतः उनकी मजदूरी में थोड़ी वृद्धि होने ने कुल इत्पादन-त्यय में ग्राधिक श्रन्तर नहीं होगा।

चौथी शर्त यह है कि उत्पत्ति के ग्रन्य ताधन ऐसे हो, जिनका पारिश्रमिक पा प्रतिपत्त कम किया ता सकता हो। अन्य साधनों की माँग में थोड़ी भी कमी होने ने उनकी कीमत में बहुत अधिक गिरावट आती हो। इनमा परिण,म यह होगा कि उनने पारिश्रमिक या कीमत में बहुत ग्रधिक गिरावट प्रा ताने ने उन साधन विशेष (प्लास्टर करने वालों) को अधिक कीमत शें परिश्रमि परिश्रमि होगी। हमारे उदाहरण में प्लास्टर करने वालों की हउताल के कारण

चनना वद हो जावेगा ऋौर राज तथा बढई इत्यादि ग्रीर काम न नि के कारण कम मजदूरी लेना स्त्रीकार कर लेगे, ऐसी दशा में उस वस्त हैं

प्लास्टर करने वालों को अधिक मजदूरी दी जा सकेगी। यदि ऊपर लिखी शर्नों में से कोई भी एक शर्त पूरी होती है, तेव

उत्पत्ति का साधन अधिक आय या प्रतिफल प्राप्त कर सकता है। सम्मिलित पूर्ति (Joint Supply): जनिक दो या श्रिषिक क्ट्रे साथ-साथ इस प्रकार उत्पन्न की जाती हैं कि उनका उत्पादन भी सिमालि है श्रीर एक को उत्पन्न करने से दूसरी स्वतः ही उत्पन्न हो जावे, तो उसे ए सम्मिलित पूर्ति (joint supply) कहते हैं । उन्हें सम्मिलित उत्पत्ति (joint product) भी कहते हैं। उदाहरण के लिए, गेहूं श्रीर भूसा, मेह का मांद श्रीर ऊन, कपास श्रीर विनौला, गैस श्रीर कोक सम्मिलित रूप से उत्तर हों हैं। इनकी विशेषता यह है कि इनमें से एक वस्तु को उत्पन्न करने से दूस। त्रपने त्राप उत्पन्न हो जावेगी। सम्मिलित उत्पत्ति में जो कम मूल्यवान वत् होती है उसे गौरा वस्तु (by product) भी कहते हैं।

सम्मिलित रूप से उत्पन्न होने वाली वस्तुत्रों का मूल्य (value) कि प्रकार निर्धारित होता है। इस गेहूं और भूसे का कुल उत्पादन-व्यय जानने हैं किन्तु हम गेहूं का अथवा भूसे का पृथक् उत्पादन-व्यय नहीं जान सकते। वहीं हम प्रत्येक वस्तु का उत्पादन-व्यय नहीं जान सकते, तो उसका मृत्य कि प्रकार निर्धारित कर सकते हैं।

ग्राप्ययन की दृष्टि से इम सम्मिलित रूप से उत्पन्न होने वाली वलुग्री को दो श्रे शियो में वॉट सकते हैं। कुछ वस्तुऍ ऐसी होती हैं कि जिनके सार् चिक ग्रनुपात में परिवर्तन किया जा सकता है। इसके विपरीत कुछ ऐसी वहाएँ होती हैं जिनके सापे दिक अनुपात में परिवर्तन नहीं किया जा मकता है। यि हम चाहें तो भेड़ की ऐसी नस्ल उत्पन्न कर सकते हैं जिसमें दन ग्रिधिक निकले श्रीर मास कम निकले, श्रीर यदि हम चाहें तो ऐसी नस्त में उत्पन्न कर एकते हैं कि जिसमें मॉस श्रिधिक निकले श्रीर कन कम निक्ले किन्तु कपास श्रीर विनौले के सापेद्धिक श्रनुपात में मनुष्य परिवर्तन नहीं है

सकता। इसी प्रकार नेहूँ और भूसे का सापै स्विक अनुपान निश्चित है। यदि समितित रूप से उत्पन्न होने वाली वस्तुएँ प्रथम श्रेणी वी ग्रयात् उनका सापेनिक ग्रनुपान बदला जा सकता है, तो उनका सीमान उशाइन

न्यय (marginal cost) जाना जा सकता है और उसी से उनशा फू िर्यारत होगा। हम यह आवश्यक नहीं है कि हम भेड़ के माँग श्रीर क

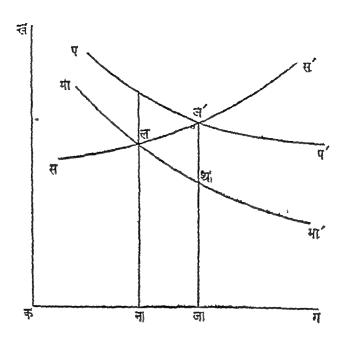
के उत्पादन-व्यय को श्रलग-श्रलग जानें। परन्तु यदि हम उनमें से किसी का सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost) मालूम कर सकें तो हम उनमें से प्रत्येक का मूल्य निर्धारित कर सकते हैं। क्यों कि हम जानते हें कि लम्बे समय में मूल्य सीमान्त उत्पादन-व्यय के हारा निर्धारित होता है। श्रव हम भेड़ का उदाहरण लेकर यह जानने का प्रयत्न करेंगे कि हम किस प्रकार ऊन या मास का सीमान्त उत्पादन-व्यय जान सकते हें। हम एक नस्ल की भेड़ को पालने का व्यय लें, जिसमें कि एक निश्चित मात्रा में ऊन श्रीर मांस निकलता है। साथ ही हम एक दूसरी नत्ल की भेड़ को पालने का व्यय लें, जिसमें कि ऊन तो उत्नी ही मात्रा में निकलती हो किन्तु मांस भिन्न मात्रा में निकलता हो। पहले प्रकार की नस्ल को पालने में जो व्यय होगा उससे दूसरी प्रकार की नस्ल को पालने में जो व्यय होगा उससे दूसरी प्रकार की नस्ल को पालने में जो व्यय होगा उससे दूसरी प्रकार की नस्ल को पालने में जो व्यय होगा उससे दूसरी प्रकार की नस्ल को पालने में जो श्रिषक व्यय होगा वह श्रितिक मांस उत्पन्न करने का व्यय माना जावेगा। यह श्रितिक व्यय मास का सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost) है श्रीर मांस की कीमत दीर्घकाल में इस सीमान्त उत्पादन-व्यय के वरावर होगी। हम एक उदाहरण देकर इसको श्रिषक स्पष्ट कर सकते हैं।

कील्पना किजये कि एक नस्ल विशेष की एक भेड़ का मूल्य २४ रुपये प्रति में हैं, और वह ह पौड कन श्रीर ११ पौंड मास उत्पन्न करती हैं। एक दूसरी नस्ल की भेड़ हैं उसकी कीमत २० ६० हैं श्रीर वह द पौंड कन श्रीर ह पौंड मास उत्पन्न करती हैं। ऐसी दशा में पहली नस्ल की द मेंडे ७२ पौंड कन श्रीर द्रूप पौंड मास उत्पन्न करेंगी श्रीर उनका उत्पादन-व्यय १६२ ६० होगा। दूसरी नस्ल की ह मेंडे ७२ पौंड कन श्रीर दर पौंड मास उत्पन्न करेंगी श्रीर उनका उत्पादन-व्यय १६० ६० होगा। कहने का तात्पर्य यह होगा है कि हमें ७ पौंड श्रीक मास १२ ६० में मिलता है। श्रीत एक पौंड का सीमान्त उत्पादन-व्यय १६० ११श्रीना ५ पाई होगा। इसी प्रकार पहली नस्ल की ह में हों से हमें दर पौंड कन श्रीर हह पौंड मास मिलता है श्रीर उनका उत्पादन-व्यय २१६ ६० होगा। इसी प्रकार पहली नस्ल की ह मेहों से हमें दर पौंड कन श्रीर हह पौंड मास मिलता है श्रीर उनका उत्पादन-व्यय २१६ ६० होगा। इसी प्रकार पूर्व के सास मिलता है श्रीर उनका उत्पादन-व्यय २१६ ६० होगा। इसी प्रकार होगी है। श्रीर उनका उत्पादन-व्यय २२० ६० है। कहने का तात्पर्य पह है कि हमें ४ ६० में ७ पौंड श्रीक कन प्राप्त होती है। श्रीर व एक पोंड कन का नीमान्त उत्पादन-व्यय ह श्रीना २६ पाई प्रति पौंड हुग्रा। दीर्घकाल में पर्श कन की कीमत होगी।

१म सम्बंध में यह कह देना त्रावश्यक है कि व्यवहार में इस प्रकार के परिवर्तन सम्मव हैं। जब आरट्रे लिया की मैरिनो जाति की मेड़ के ऊन की माँग बहुत अविक होने लगी और उसका कीमत बढ़ गई तो आरट्रे लिया के मेड़ पालने वालों ने मैरिनों की ऐसी नस्ल उत्पन्न की जो कि जन मिहि दूर करतों है। इसके उपरान्त जब शीत भड़ार रीति के अविष्कार से यह हर-हो गया कि भेड़ का मांस विदेशों को भेजा जा सके, तो आ़स्तेजिंग ऐसी भेडों की नस्ल भी उत्पन्न की गई जो कि मांस अधिक उत्पन्न करती है में ऊन कम उत्पन्न करती है।

जिनका सापेत्तिक अनुपात नहीं बदला जा सकताः परनुत सम्मिलित रूप में उत्पन्न होने वाली वस्तुश्रों का सापे विक श्रुत नहीं बदला जा सकता, ऋर्यात् वे दूसरी श्रेणी की वस्तुएँ हैं, तो उना सीमान्त उत्पादन-व्यय जान सकना बहुत कठिन होता है। ऐसी दशा में प्रने वस्तु का मूल्य दो सिद्धान्तों के त्रानुसार निर्धारित होगा। पहला सिद्धान तो प है कि दोनो वस्तुएँ जो कि सयुक्त या सम्मिलित रूप से उत्पन्नकी जाती है उनर कुल उत्पादन व्यय उन दोनों के विक्रय मूल्य (sale price) से निक्त चाहिए। उदाहरण के लिए कपास श्रीर विनौले का संयुक्त उत्पादन-यव र दोनों के विक्रय मूल्य से निकलना चाहिए। कपास स्रौर विनौले की मलग मह कीमत इतनी होनी चाहिए कि दोनों की बिक्री से प्राप्त हुई कीमत उन दोनों दे कुल उत्पादन-व्यय के वरावर हो। दूसरा सिद्धान्त यह है कि प्रत्येक वस्त्र ग कीमत उपभोक्तात्रों (consumers) के लिए उस वस्तु की सीमान्त उपगोण से निर्धारित होती है। कल्पना कीजिए कि कपास की वाजार में ग्रिधिक माँग रे श्रीर उसकी उपभोक्ताश्रों के लिए सीमान्त उपयोगिता श्रिधक है, तो क्पाह ह कीमत अधिक होगी। जो वस्तु वाजार में जितनी कीमत प्राप्त कर सवेगी उन्हें पर ही विकेगी; किन्तु सम्मिलित कीमत उनके कुल उत्पादन-व्यय (cost of production) के वरावर होनी चाहिए।

इसको हम नीचे दिए हुए चित्र से प्रकट कर सकते हैं। इस चिन में परि की वक रेखा (supply curve) स स' कपास और विनौले के कुल उताड़ व्यय को ब्यक्त करती है। मा मा' रेखा विनौले की माँग (demand) है ब्यक्त करती है। अस्तु ल न रेखा विनौले की कीमत बताबेगी जिम पर क न परि बेची जाबेगी। ल में ल' तक एक रेखा खींचिये यह रेखा उस कीमत की कि करती है जिस पर क न कपास की पर्ति वेची जाबेगी। ल' उस बन रेता परि पर है जो कि पूर्ति की वक रेखा को ज' स्थान पर काटती है। अन्तु बिनौते हैं वीमन अ ज होगी और कपास की कीमत अ ज' होगी।



इस नम्बन्ध में एक बात और त्यान में रखनी चाहिए कि प्रत्येक वस्तु की याज़ार के लिए नैयार करने के लिए पृथक रूप से कुछ व्यय करना पड़ता है। यह प्रवान उत्पादन व्यय (price cost) वह सीमा निर्धारित करती है जिसके नीचे उम वस्तु की कीमत नहीं गिर सकती। कपास की कीमत कम से कम इननी नो अवश्य ही होनी चाहिए कि उसकी वाजार में वेचने योग्य बनाने में जो व्यन हो वह निकल आवे। सम्मिलित या संत्रुक्त उत्पादन-व्यय का किनना मार किम वस्तु पर पड़ेगा वह इस बात पर निर्भर होगा कि प्रत्येक वस्तु उत्पादन-व्यय का कितना मार सहन कर संवेगी। दूसरे शब्दों में यह उन वस्तु की माँग की लचक (elasticity of demand) पर निर्भर रहेगा।

अब प्रश्न यह है कि सम्मिलित रूप से उत्पन्न होने वाली वस्तुन्त्रों (joint products) में से यदि एक की कीमन घटनी या बढ़ती है, तो उसका दूसरी वस्तु को कीमत पर क्या प्रभाव पढ़ता है? कल्पना की जिए, कि कपाम की माँग बट जाती है हम कारण उसकी कीमत भी बढ़ जाती है, अन किसान अधिक क्यां उत्पन्न करेंगे। परन्तु कपाम अधिक उत्पन्न होने से विनीला में अधिक उत्पन्न होगा, किन्तु विनीले की माग तो पूर्वपन है बढ़ी नहीं है, अनः विनीले की कीमन पट जावेगी।

सम्मिलित रूप से उत्पन्न होने वाली वस्तुओं का महत्त्व: शहरें श्रीचोगिक युग में सम्मिलित रूप से उत्पन्न होने वाली वस्तुओं का विशेष महत्ते। क्यों के श्रीधकांश वस्तुओं का उत्पादन-व्यय (cost of production) में सम्मिलित उत्पादन-व्यय है। उद्योग धधों की उन्नित तथा विज्ञान क किल के कारण वहुत-सी वस्तुएँ श्रव उपयोगी हो उठी हैं जो कि पहले फेंक दी बर्ग थीं श्रथवा व्यर्थ ममभी जाती था। उदाहरण के लिए, पहले शक्कर बनाने जो शीरा निकलता था, वह वेकार जाता था, किन्तु श्रव उसका उपयोग ऐलहे हल बनाने में होता है। इसी प्रकार कोयले से कोक बनाने में कोलता निकलता है। पहले इसको व्यर्थ समभ कर फेंक दिया जाता था, किन्तु श्राव उससे कई महत्त्वपूर्ण वस्तुएँ निकाली जाती हैं। कहने का तात्पर्य यह है कि श्राज श्रिधकाश कारखाने ऐसे हैं, जो कि मुख्य वस्तु को उत्पन्न करने के साथ है गीण वस्तु (by product) भी तैयार करते हैं। श्रतः श्राज श्रिकाण वस्तुओं को उत्पित सम्मिलित उत्पत्ति है श्रीर उनका उत्पादन-यय भी सम्मिलित है।

संप्रथित अथवा प्रतिद्वन्द्वी माँग (Composite or Rival Demand): जबिक किसी वस्तु की माँग बहुत से उपयोगों के लिए हो तो उसे सग्रथित माँग (composite demand) कहते हैं। उदाहरण के लिए हस्पात की माँग, यह पुल बनाने, इमारत बनाने, अथवा भिन्न भिन्न प्रकार की मशीनें बनाने में काम आता है। यह सब उपयोग उसकी सग्रथित माँग कहलाने हैं। प्रत्येक कञ्चा माल तथा उत्पत्ति का प्रत्येक साधन जो इसी प्रकार का होता है, उसकी संग्रथित माँग (composite demand) होती है। उदाहरण के लिए अम की माँग उपभोक्ता पदार्थों (consumers goods) अथवा उत्पादनकी वस्तुओं (producer's goods) को उत्पन्न करने के लिए हो सकती है। स्मि की माँग इमारत बनाने, खेती करने अथवा जगल लगाने के लिए हो सकनी है। इनमे से प्रत्येक उपयोग उस वस्तु को प्राप्त करने के लिए आपता गे प्रतिद्वन्द्विता करता है वे मिलकर बाजार में उस वस्तु की उत्ति पृति (supply) को प्राप्त कर लेते हैं।

हम पहले पढ चुके हैं कि प्रतिस्थापन नियम (law of substitution) के लागू होने में कोई भी वस्तु अपने भिन्न-भिन्न उपयोगों में इस प्रकार वॉर्टी जावेगी कि उसकी प्रत्येक उपयोग में सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) बरावर होगी। उसका मृल्य (value) भी उसकी सीमान्त उपयोगिता के बरावर

। यदि उसकी कीमत की तुलना में किसी उपयोग निशेष में उसकी सीमान

पंगीगता ग्रिषक है, नो ग्रन्य उपयोगों से इट कर उसकी ग्रिषक पूर्ति supply) उस उपयोग की ग्रोर जिममें उसकी मीमान्त उपयोगिता ग्रिषक , जावेगी । इसका परिणाम यह होगा कि उसकी मीमान्त उपयोगिता ग्रन्य पयोगों में वढ जावेगी ग्रीर पहले उपयोग में घट जावेगी । यह किया उस मिय तक होती रहेगी जब तक कि उस बम्नु की सीमान्त उपयोगिता व उपयोगों में बरावर न हो जावे। ग्रीर वही उम वस्तु का मृत्य या कीमत निर्मा कहने का तात्मर्थ यह है कि जिन वस्तुग्रों की सम्मिलित या सग्रियत गर्मों। कहने का तात्मर्थ यह है कि जिन वस्तुग्रों की सम्मिलित या सग्रियत गर्मोंग (Joint demand or composite demand) है उनका मिन्न-भिन्न अपयोगों में इस प्रकार वॅटवारा होगा कि प्रत्येक म्थान पर उसकी मीमान्त अपयोगों न इस प्रकार वॅटवारा होगा कि प्रत्येक म्थान पर उसकी मीमान्त अपयोगिता बरावर होगी। ऐसी दशा में उनकी वह कीमत होगी जिम पर उस विम्नु की प्रत्येक उपयोग में सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) निरावर हो।

समित (Composite) अथवा प्रतिद्वन्दी पूर्ति (Rival Supply): यदि किसी वन्तु की माँग कई स्रोतों न प्री की जासके, तो इन होतों को हम समित पृति का नाम देते हैं। उदाहरण के लिए माँस की माँग भेड़, वकरी, तथा प्रत्य पशुत्रों के द्वारा पृरी की जा सकती है। पेय की माँग नाय, कहवा, तथा कोको इत्यादि से प्री होती है। वे वस्तुएँ जो एक दूसरे की स्थानापत्र (substitute) हैं, समित्र पृति का उदाहरण हैं। इशी प्रकार श्रम (labour) ग्रीर पूँजी (capital) जहाँ तक एक दूसरे के स्थानापत्र हैं उपित पृति का उदाहरण हैं। यद्यि पृति के भिन्न-भिन्न स्रोत एक दूसरे ने प्रतिसर्द्धा करते हैं; परन्तु उनकी कुल पृति (total supply) कुल माँग (total demand) के वरावर होनी चाहिए। इन वस्तुर्श्रों को हम प्रतिद्वन्द्वी वस्तुएँ (competing good) मां कहते हैं, क्यांकि वे किसी श्रावश्यकता किंग को पूर्ति के लिए श्रायस में प्रतिस्पद्धी करती हैं।

प्रतिस्थापन नियम (law of substitution) के लागू होने के कारण प्रतिद्वन्ता प्रियों (competing supplies) का उपयोग उसी सीमा तक होता नहीं तक कि सीमान्त उपयोगिना (marginal utility) या सीमान्त उपित उनके मूला या कीमन के बरावर होगी। कहने का ताल्पर्य यह है कि प्रत्येक का मूला उपको सीमान्त उपयोगिना अथवा सीमान्त उत्पत्ति के बरावर होगा। अस्त; उस परनुष्यों को कीमन जिनकी पृति मम्भिन (composite cupply) है उनके उत्पादन व्यय (cost of production) और उनकी सीमान्त उपयोगिना अथवी है।

मूल्य-सिद्धान्त में इन समस्यात्रों का महत्त्व: क्यर हम्लेक्ट्रिचार समस्यात्रों—सिम्मिलित मॉग और पूर्ति (joint demand and supply) ह त्रार सग्रियत मॉग और पूर्ति (composite demand and supply) ह वर्णन किया, वे उत्पादन को प्रत्येक क्रेन में देखने को मिलती है। त्रिक्षं वस्तुश्रों की मॉग और पूर्ति एक दूसरे से वहुत अधिक सम्वधित है। वृक्षा को में आता है कि किसी वस्तु का मूल्य उन सुदूर प्रभावों पर निर्भर रहता है जे कि अन्य वस्तुश्रों के मूल्य को प्रभावित करते हैं। उदाहरण के लिए, ट्राम के पर पेट्रोल की कीमत निर्भर रहती है। यदि ट्राम या रेले किराया कम कर तो लोग वसों पर कम चढेंगे। इसका परिणाम यह होगा कि वसों का उपये और पेट्रोल की मॉग कम हो जावेगी इसलिए पेट्रोल की कीमत मां कम जावेगी। कहने का ताल्पर्य यह है कि अविकाश वस्तुश्रों की कीमत एक प्रेसे से सम्वन्धित है।

हाधिकार के अन्तरीत मूल्य(Value Under Monopoly)

श्रिधिकतम एकाविकार लाभ: एकाधिकार का अर्थ यह है कि किसी हैं हा की स्थानापन्न (substitutes) वस्तुएँ नहीं हैं और उसकी पति ī supply) पर एक उत्पादक श्रथवा उत्पादक समूह का एकाधिकार स्थापित भी गया है। उमे इस एकाधिकारी (monopolist) कहते हैं। यह तो इस हिसर बतला आये हैं कि एकाधिकारी का वस्तु की पृति पर एकाधिकार स्थापित होता है, किन्तु वह उस वस्तु को माँग (demand) पर कोई भी नियत्रण थापित नहीं कर सकता। अस्तु वह दो में से एक काम कर सकता है। या नो । इ उत्पादन को निश्चित करके केवल उतनी ही पूर्ति बाजार में वेचने के लेए उपस्थित करे और उस वस्तु की उपभोक्ताओं के लिए सीमान्त उपयोगिना है उसकी कीमत निर्धारित होने दे, अथवा वह उस वस्त की कीमन निश्चिन हरते और उस कीमत पर उस वस्तु की मॉग के अनुसार उसकी पृति अर्थात् इलि को घटाता बढाता रहे। अधिकतर एकाधिकारी दूसरा नरीका काम मे लाता है। परन्तु उसके नियत्रण का जो भी तरीका हो वह सदैव श्रिधिकतम धुद एकाधिकार लाभ (maximum net monopoly gain) प्राप्त करने का प्रयान करेगा। इस सम्बन्ध में यह त्यान रखने की बात है कि जब इस 'शुद्ध एमधिकार लाभ' की बात करने हैं तो हमारा अर्थ उस लाभ में होता है नो टायस्या के लिए मिलने वाले सामान्य लाभ या ऋाय (normal carnings) फ शतिरिक्त मिलता है। प्रतिस्पद्धी की स्थिति मे दीर्घकाल मे अलादन-व्यय ण यन्तर्गं व्यास्था की सामान्य ग्राय मम्मिलित रहती है। कुल-निक्री-मृल्य '(trial sale proceeds) नया कुल उत्पादन व्यय (सामान्य लाभ महित) का नो भन्नर होता है वही एकाधिकार का लाभ (monopoly profit) फ स्ताना है। एक धिकारी (monopolist) का हित इसमें है कि पृति (supply) या माँग ने इन प्रकार नामजस्य स्थापित करे कि उसे म्प्राधकतम एशिकार लाभ प्राप्त हो।

जब प्रतिस्त्रकों की स्थिति होती है तो दीर्घकाल में मृत्य उत्पादनन्यय के बराबर होना है। उस वस्तु का मृत्य उसके उत्पादन-व्यय से ग्राधिक नहीं हो सकता

İZ

श्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

क्योंकि यदि मूल्य उत्पादन-व्यय से अधिक हो जावेगा, तो उत्पादक मिति उत्पत्ति करके अधिक लाभ कमाना चाहेंगे, अतः उस वस्तु की पूर्ति वह कर्ने और उसका मूल्य गिर जावेगा। अस्तु, प्रतिस्पर्द्धा की स्थिति में कीमा है सीमान्त उत्पादन-व्यय (marginal cost of production) से उन्हें सकती है और न उससे कम ही हो सकती है। किन्तु एकाधिकार (monopolis की स्थिति में उत्पादन-व्यय (cost of production) केवल उस दृष्ट सीमा को निर्धारित करता है जिसके नीचे कीमत नहीं जा सकती। किसी विकास की कीमत उसके लागत-व्यय अथवा उत्पादन-व्यय से अधिक हो सकती है। के वह एकाधिकारों के हित में है कि वह उस वस्तु की कीमत को जितना है उठा सके उतना उठावे, जिससे कि उसको अधिकतम एकाधिकार ह प्राप्त हो सके। कहने का तात्पर्य यह कि एकाधिकार की स्थिति म उत्पादन केवल कीमत की न्यूनतम सीमा निर्धारित करना है।

हम ऊपर देख चुके हैं कि एकाधिकारी श्रपनी वस्तु की वह व निर्धारित करेगा जिससे कि उसको माँग श्रौर पूर्ति की उस परिशं श्रिधकतम एकाधिकार लाभ हो। किन्तु इससे यह न समक्त लेना चाहिए बहुत ऊँची कीमत रखने से श्रिधकतम लाभ होगा श्रौर न वहुत कम व रखने से ही श्रिधकतम लाभ होने की सम्भावना है। यदि कीमत बहुत र रक्खी जावेगी तो उसका परिणाम यह हो सकता है कि उस वस्तु की माँग कम हो जावे श्रौर वस्तु की विक्री वहुन गिर जावे। वहुत कम कीमत ए उसको सम्भवत श्रिधकतम एकाधिकार लाभ प्राप्त न हो। एकाधिकारी के (demand) श्रौर पूर्ति दोनों का व्यान रखना होता है।

एकाधिकार और माँग की लचक (Monopoly and elast of demand): यदि वस्तु की माँग ग्रत्यन्त लचकदार है, तो वस्तु की कम रखने से माँग वहुत ग्राविक होगी और विक्री वहुन ग्राधिक होगी। उन दर्श में प्रति इकाई (वस्तु) थोड़ा लाभ लोने में कुल लाभ ग्राधिकतम होगा। हों। यदि उस वस्तु की कीमत ग्राधिक रक्खी जावे तो उसकी विक्रा कम होगी भी उल लाभ उतना नहीं होगा। ऐसी दशा म एकाधिकारी उस वस्तु की कीन

कुल लाम उतना नहां होगा। ऐसा दशा म एकाधिकारा उप कर्ज कम रक्येगा। इसके विपरीत यदि उस वस्तु की माँग लचकरित (inclastic है तो कम कीमत रखने से उसकी वहुन श्रिष्ठिक विक्री नहीं होगा। इसके विक्

यि उस वस्तु की पृति (supply) को कम कर दिया जावे तो उनकी की वहुत के ची हो जावेगी। ऐसी दशा में प्रति इकाई (वस्तु) पर श्राधिक ह

िं। से उसे श्रिधिकतम एकाधिकार लाभ प्राप्त होगा। उस अवस्था में एकाधिकारी हर्त्त की कीमन ऊँची निर्धारित करेगा।

एकाधिकार श्रौर उत्पत्ति के नियम (Monopoly and Laws te Return): एकाधिकारी को कीमत निर्धारित करते समय पूर्ति (supply) ती स्थिति पर भी विचार करना पहता है। यदि वह वस्तु सम उत्पत्ति-नियम law of constant return) के अनुसार उत्पन्न होती हो तो प्रति इकाई - त्यादन व्यय एक समान रहेगा फिर चाहे कितनी मात्रा में वस्तु उत्पन्न की जावे। क्षिनी दशा म एकाधिकारी केवल मॉग (demand) की निथनि का अध्ययन न्देगा, श्रीर उसी के श्रनुसार कीमन निश्चित कर देगा। जैने जैमे माँग में हरिवर्तन हागा उसी के ग्रानुसार वह उत्पत्ति को घटाये और बढावेगा यदि नुअपकी उत्पत्ति में ऋमागन वृद्धि-नियम (law of increasing returns) हागू होता है, तो जैसे जैसे उस वस्तु को अधिक मात्रा में उत्पन्न किया जावेगा मि ही वैसे प्रति इकाई उसका उत्पादन-च्यय कम होता जावेगा। ऐसी स्थिति ीं यह एकाधिकारी के हित में होगा कि वह ग्राधिक सं श्रिधिक उत्पादन करे र्श्रीर उसको वाजार मे वेचे। क्योंकि ऐसा करने से उसका उपाटन-व्यय कम हिंगा। यदि उस वस्तु की मॉग लचकदार (elastic) है, तो वह श्रिष्ठिक ^{। डिर}गदन करने के लिए विशेष रूप से उत्साहित होगा। श्रधिक विकय राशि (turnover) पर कम लाभ लेने के सिद्धान्त के श्रनुसार वह उसकी कीमत ँकम रक्लेगा। यदि वह वस्तु क्रमागत हास-नियम (law of diminishing freturns) के अनुसार उत्पन्न होती है, तो यह उसके हित में होगा कि वह ्रैं उत्पत्ति कम करे श्रीर इस प्रकार प्रति इकाई उत्पादन-च्यय की कम करदे। िमी दशा में वह भीमत केंची रक्खेगा परन्तु यदि उस वस्तु की मॉग वहुत , लचकदार है प्रार्थात् कीमन को थोड़ा भी बढ़ाने म उसकी मॉग बहुन ग्राधिक पट जाती है और कीमत को थोड़ा सा कम करने में उनकी माँग बहुन अधिक वर नाता है, तो यह उसके लिए लाभदायक होगा कि वह कांमत उद्ध कम िनिश्चित करे। यदापि जैमे-जैमे उत्पत्ति बढनी हे प्रति दवाई उत्पादन-व्यय भी शिवर होना है परन्तु वह सम्भवन उनना ग्राधिक नहीं बढेगा कि ग्राधिक विकय राशि (turnover) पर मिलने वाले य्रांतरिक्त लाभ को ही समाप्त वर्दे।

्रिसी स्थिति में न नो कॅची कोमन छोर न नोची कामन ही उसका न मन्त्र पूरा करेगी। एकाधिकारी की ज्यान-पूर्वक पूर्ति (supply) छोर मॉग (demand) की स्थिति की छथ्ययन करना होगा। छीर उसकी इननी माण है का बल्त की उत्तर करना होगा कि जिससे उसकी छाधिकनम लाभ

लाभ उसी दशा में प्राप्त कर सकेगा जब कि उसका सीमान उताहत्त्र (margnial cost) उसकी सीमान्त-श्राय के बरावर हो। सीमान उत्तर

व्यय से हमारा अर्थ उस व्यय से है जो कि एक अतिरिक्त इकाई के क करने में अतिरिक्त व्यय होता है। अब हम यहाँ 'सीमान्त लाम' की पीट्य करेंगे। सीमान्त-आय कुल आय के ऊपर उस अतिरिक्त आप को नहीं जो कि एक अतिरिक्त हकाई (वस्तु) को बेचने से प्राप्त होती है। उसहरू विलए हम कल्पना करें कि एक एकाधिकारी किसी वस्तु की १० इक इसा ११ प्रति हकाई के हिसाब से बेचता है, और वह ११ इकाइयां २ ६० १५ मिंते हिसाब से वेच सकता है। पहली दशा में कुल विक्री की कीमत ३० ६० ई इं

प्राप्त हो सके। फिर चाहे कीमत कम हो या श्रिषक हो। सीमान्त आय (Margnial Revenue): एकाधिकारी क्रीकर

दूसरी दशा में कुल विकी की कीमत ३२ रु० ५ म्राने होगी। यदि एका पिश एक और वेचता है तो उसकी कुल प्राप्ति में केवल २ ६० ५ श्राने हों है होगी यह श्रतिरिक्त इकाई की सीमान्त-स्राय (margnial revenu कह्लावेगी। इस उदाहरण में हमने यह मान लिया है कि उत्पादक ग्रिनी इकाइयों को पुरानी कीमत पर नहीं वेच सकता। एक धिकारी की श्विति ही होती है वह वाजार में वस्तु की श्रिधकांश पूर्ति का स्वामी होता है। यदि वह श्रिधिक वेचना चाहता है तो उसको वस्तु की कीमत कम करनी है यदि वह कीमत कम करता है तो उसको जो कुल विक्रय मूल्य मिल उसकी राशि में सापे चिक कमी होती है। उदाहरण के लिए यदि वह ग्री इकाई को वेचता है तो एकाधिकारी की कुल प्राप्ति में श्रातिरिक्त इक मृल्य तो जुड़ेगा श्रौर पिछली इकाइयों का जो मूल्य कम हुया है वह प यही कारण है कि उसकी सीमान्त-न्राय (margnial revenue) अतिरिक्त इकाई से कम होती है। अतिरिक्त इकाई की वचने से एका की आय में जो कुछ बुद्धि होती है, जब तक वह उस ग्रातिरिक्त इकाई की करने में कुल उत्पादन-व्यय में होने वाली वृद्धि से ग्रधिक है तब तक एका त्रतिरिक्त उत्पादन करके त्राधिक लाभ प्राप्त करने का प्रयत्न करेगा। प्र तक कि सीमान्त त्र्याय (marginal revenue) सीमान्त उत्पाद (marginal cost) से अधिक है तब तक एकाधिकारी ग्रिधिकाधिक इ करता जावेगा। किन्तु जैसे-जैसे एकाधिकारी श्रिधिक उत्पादन करेगा वेम त्तीमान्त श्राय कम होती जावेगी श्रीर सीमान्त उत्पादन व्यय वढना त जबिक सीमान्त स्त्राय सीमान्त उत्पादन् व्यय के बराबर होगी तो एका का।

अश्विकतम लाभ होगा। उत्पादन को उससे श्रिषक वढाने का श्रर्थ होगा कि

अश्वीकतम लाभ होगा। उत्पादन को उससे श्रिषक वढाने का श्रर्थ होगा कि

अश्वीकतम उत्पादन-व्यय श्रितिक श्राय से श्रिषक होगा। कहने का तात्पर्य यह

आश्विक रम न्थिति में उसको श्रितिक इकाइयों को उत्पन्न करने श्रीर वेचने से

किनि होगी। एकाधिकारी की श्राय उस स्थिति में श्रिषकतम होगी जविक

किमान्त श्राय श्रीर मीमान्त उत्पादन व्यय बरावर हो।

10 To ए राधिकारी की शक्ति की सीमायें अपर हम यह मान कर चले हैं हिं एकार्षिकारी (monopolist) को केवल बाज़ार पर ही पूरा नियमण हीं।। पित नहीं होता वरन् वह विना किसी रुकावट के स्वच्छदता-पूर्वक काम र्मिरता है, किन्तु वास्तविक स्थिति यह है कि एकाधिकारी (monopolist) ^{विन}ना स्वतत्र नहीं होता, उसको भी वधनों के श्रन्दर काम करना पड़ता है। पूर्ण र्मिनाधिकार कही भी नहीं पाया जाता, एकाधिकारी पर कुछ प्रतिवंध सदैव लगे पहते हैं, जिनके कारण वास्तव में एकाधिकारी वहन ऊँची कीमत नहीं ले किता। एकाविकारी के उपर पहला प्रतिवध नो यह रहता है कि उसे सदैव प्रति-ार्द्रा की सम्भावना बनी रहती है। एकाधिकारी को सदैव नये प्रतिस्पर्दियों न मावधान रहना पड़ता है। एकाधिकारी के सामने दूसरी कठिनाई यह ाँपस्थित होनी है कि यदि वह श्रपनी वस्तु को बहुत कें ची कीमत ले तो लोग निन श्राविष्कार करने के लिए उत्साहित होंगे श्रोर स्थानापन वस्तुश्रों र् substitutes) की श्रधिक विक्री होने लगेगी। उदाहरण के लिए नकली 'भील ने प्राकृतिक पौधे में उत्पन्न होने वाली नील को जड़ से समाप्त कर दिया। भिन्त-भिन्न देशों में जुट का काम देने के लिए कोई नकली रेशेदार पदार्थ खोज निकालने के प्रयत्न बरावर चल रहे हैं। तीसरा भय एकाधिकारी की यह रहता है कि कहीं विदेशी प्रतिस्पर्दा उसके लाभ को समाप्त न करदे। चीथा भय यह रहता है कि कहीं राज्य इस्तक्षेप न करे श्रीर धघे पर श्रपना नियत्रण स्यापिन न करले। यदि एकाधिकारी श्रपनी वस्तु की बहुत श्रधिक कीमत लेगा तो लेंगों ने बहुन अधिक प्रस्तोप और होम होगा और उस समय सरकार को विषय होकर या नो हन्नति प करना होगा श्रथवा उस धर्ष को श्रपने श्रधिकार नं कर लेना होगा।

विषेत्रन एकाधिकार (Discriminating Monopoly) एका-भिराग गर्देव अपनी वस्तु की एक ही कीमत ले यह भी आवश्यक नहीं है, और न पहीं ज्ञाक्यक है कि वह अपने सब आहकों ने एक ही कीमत ले क्योंकि वस्तु की पृति (supply) पर उनका नियत्रण होता है। अस्तु; वह भिज-भिन्न श्राहकों से या भिन्न भिन्न बाजारों में भिन्न कीमत ले सकता है। सन को तो कि जब एकाधिकार स्थापित हो तो एकाधिकारी भिन्न-भिन्न श्राहकों हेन भिन्न भिन्न बाज़ारों में भिन्न कीमत लेता है। जब कि एकाधिकारी एक हैं है को अलग-अलग कीमतों पर बेचता है तो उसे विवेचन एका (discriminating monopoly) कहेंगे।

विवेचन एकाधिकार के उदाहरणः कीमत में इस प्रकार भेरहर प्रत्येक दशा में सम्भव नहीं है। इसमें सदैव यह सम्भावना वनी रहती है, जिस खरीदार को वह वस्तु कम कीमत पर मिलती है, वह उसको पुन वेच इस है। श्रस्तु, एकाधिकारी भिन्न-भिन्न ग्राहकों से भिन्न कीमत तभी ते सकता है ज ऊपर लिखी सम्मावना न हो। कहने का तात्पर्य यह कि एकाधिकातं न अपनी वस्तु की भिन्न कीमत ले सकता, जब कि कम कीमत पर पाने वाला प उसे दूसरों को बेच सकने की स्थिति में न हो, अथवा उससे यह समक्षीत गया हो कि वह उसे पुनः बेचेगा नहीं। कीमत में भेद नीचे लियी दो श्रवस में सम्भव है। पहली अवस्था तो यह है कि जब उस वस्तु को कम काम वाजार से ऊँ ची कीमत के वाजार को इस्तांतर कर सकने की सम्मावना न यह उन सेवाश्रों के सम्बन्ध में लागू होता है जो कि प्राहकों को व्यक्तिण से दी जाती हैं। एक प्रसिद्ध डाक्टर गरीवों से कम फीस लेता हे श्रीर ध से अधिक फोस लेता है। ऐसी दशा मे धनी वीमार किसी निर्धन गर् डाक्टर के पास मेजकर अपने रोग का निदान नहीं करवा सकता। इसी रेलवे भिन्न-भिन्न वस्तुत्रों को एक स्थान से दूसरे स्थान तक ले जाने वे भिन्न-भिन्न किराया लेती है। रेल भूसा, लकड़ी या कोयले को ले नाने। भाड़ा लेती है किन्तु कपड़ा, चाँदी तथा अन्य मूल्यवान वस्तुश्रों को एक से दूसरे स्थान तक ले जाने का अधिक किराया लेती है। परन्तु कोई स्पिक किराये का लाभ लेने के लिए चाँदी की भूसे मे तो परिणत नहीं कर सह दूसरी ग्रवस्था जिसमें एकाधिकारी कीमतों म भेद कर सकता है तब होती है कि जिंची कीमत के बाजार से नीची कीमत के बाजार में वस्तु की इस्तानर किया जा सकता। जबिक उन वाजारों में जिनमें कीमतों का भेद किया जान कीमतें श्राहकों के धनी या निर्धन होने पर श्राधारित होती हैं तो यह मेट ह श्रीर भी सरल हो जाता है। उदाहरण के लिए यदि किसी स्कूल म नि

फीस नहीं ली जाती या कम ली जाती है, तो कोई धनी व्यक्ति कम फीस की उ प्राप्त करने के लिए निर्धन नहीं हो जावेगा। जहाँ यह सम्भावना होती नुम कीमन पर प्राप्त करने वाला ग्राहक उस वस्तु को बेच सकता है, वहाँ एकाधि-कारी उम खरीदार मे एक शर्न कर लेता है कि वह ऐसा नहीं करेगा।

किरा उम खरादार म एक शन कर लाता है कि वह एसा नहां करेगा।

पे व्यक्तिगत भेद या विवेचन (Personal Discrimination):

भेद या विवेचन व्यक्तिगत, स्थानीय ग्रयवा व्यवसाय का हो सकता है। व्यक्तिगत

भेद या विवेचन उम दशा में होना है जबकि भिन्न-भिन्न ग्राहकों से उनकी

दच्छा की नीव्रता ग्रथवा धन (wealth) के ग्राधार पर भेद किया जाना

है। जो लोग उम वस्तु को खरीदने के बहुन इच्छुक या उत्सुक हैं उनसे ग्रधिक
कोमन ली जावे ग्रथवा धनो व्यक्तियों से निर्धनों की तुलना में ग्रधिक कीमत

ली जावे। ऐसा बहुधा देखा जाना है कि जो लोग धनी महल्लों में रहते

हैं वहाँ दूकानदार ग्रधिक कीमन लेते हैं। इस प्रकार का मेद या विवेचन

गदेव मम्भव नहीं है, क्योंकि उससे खरोदारों में भीपण ग्रसतीय फैल सकता है।

स्थानीय विवेचन (Local Discrimination): जबिक एकाविकारी एक स्थान पर कम कीमत लेना है और दूसरे स्थान पर अधिक कीमत लेना है तो इमे स्थानीय विवेचन कहते हैं। राशिपातन (dumping) इसका एक अच्छा उदाहरण है। एकाधिकारी अपनी वस्तु की जो अपने देश में कीमत लेना है उमसे विदेशों में कम कीमन लेता है।

्रवियावसायिक विवेचन (Trade Discrimination) . जबिक एकाधिकारी भिन्न-भिन्न व्यवसायों से श्रापनी वस्तु की भिन्न कीमत लेता है, तो उने व्यावसायिक विवेचन या भेद कहते हैं। उदाहरण के लिए विजली उत्पन्न करने वाली कम्पनियाँ गृहस्थों को उनके काम के लिए जो विजली देती हैं वह श्रीधिक मुल्य पर दी जानी है श्रीर श्रीशोगिक कार्यों के लिए विजली कम मृल्य पर दो जानी है।

जब कीमत का भेट किया जाता है तो प्रत्येक दशा में प्रत्येक वाजार में उस वस्तु का मूल्य उन्हीं निद्धानों से निर्धारित होगा जिन सिद्धानों से एकाधिकार मूल्य निर्धारित होता है। यदि एकाधिकारी (monopolist) भिरानिम वाजार में श्रवनी वस्तु की दो भिन्न कीमतों पर वेचता है तो वह प्रत्येक याजार में यह कीमत लेगा कि जिनसे उस वाजार में मीमान्त श्राय (marginal revenue) उसके नीमान्त उत्पादन-स्थय (Marginal cost) के बराबर हो। सान्या में चाह जितने भी वाजार हों नवों में मीमान्त उत्पादन-स्थय तो एक नमान ही होगा। श्रवएव प्रत्येक वाजार में मीमान्त श्राय भी एक नमान ही होगी, किन्तु इसका यह श्रथं नहीं है कि सब वाजारों में इस परंतु की कीमत

भी एक समान ही होगी। कीमत प्रत्येक वाजार में उस वस्तु को माँग कीट्स (elasticity of demand) पर निर्मर रहेगी। यदि किसी मुद्ध समूह की माँग लचकदार (elastic) है तो एकाधिकारा उससे नीचार लेगा। किन्तु यदि किसी वाजार में उस वस्तु की माँग लचकरिहत (inclarate तो उस वाजार में कीमत ऊँ ची रक्खी जावेगी। क्या कीमतों का विवेचन या भेद श्राहकों के लिए लाभदायक है

कभी-कभी विवेचन एकाधिकार (discriminating monopoly) उपभोक्ताओं । consumers) श्रौर समाज को लाभ होता है। यह सम्बं कि खरीदारों के दो समूह हों, एक समूह उस वस्तु को ऊँची कीमत पर तह सकता है, क्योंकि उसकी आमदनी अधिक है, किन्तु दूसरा समूह उस का, तव तक नहीं खरीद सकता जब तक कि उसकी कीमत कम न हो, वृगोंकि उन त्रामदनी कम है। यदि उस वस्तु की एक ही कीमत ली जावे तो हो सकत कि वह ऊँची कीमत हो। उस दशा में केवल धनी व्यक्ति ही उस वस है खरीद सकेंगे किन्तु कुल विक्री कम होगी और विक्री से होने वाली ग्रायहरू न होगी कि उससे उत्पादन का कुल न्यय निकल सके। यदि उस वस्तु का क्रीन कम रक्खी जावे कि जिससे निर्धन भी उसको खरीद सकें तो विकी तो बर्त म जावेगी इसमे तनक भी सदेह नहीं, किन्तु इतने कम मूल्य पर वेचले ह एकाधिकारी को लाभ न हो ऐसा हो सकता है। श्रस्तु ऐसी दशा में उन वस्तु को उत्पन्न नहीं किया जा सकता। परन्तु यदि मृल्य मेद (price discri mination) किया जावे तो उत्पादक धनी उपभोक्तात्रों से ऊँचा मूल्य है सकता है। ऐसी दशा में कुल विकी की आय इतनी हो सकती है कि उस वर्ष का उत्पादन-व्यय निकल सके श्रीर उसका उत्पादन विया जा सके। उस दश मे यह श्रीर भी श्रिषिक लागू होगा जब कि श्रिष्ठिक उत्पादन करने पर शिक्त उत्पादन-ज्यय (average cost) तेजी से गिरता है। उस दशा में समाज शौर उपमोक्ता दोनों की ही लाभ होता है।

जविक मृल्य भेद (price discrimination) किया जाता है है। एकाधिकारी एक उपभोक्ता समूह से अधिक कीमत लेता है, और दूसरे समूह कम कीमत लेता है। पहले समूह को थोड़ी हानि होगी और दूसरे समूह की लाम होगा। यदि वे खरीदार कि जिनसे अधिक कीमत ली जाती है वह धर्नी रें और जिनसे कम कीमत ली जाती है वे निर्धन है, तो हम कह मकते हैं कि धर्नी

पक्तियों की हानि की तुलना में निर्धनों का लाभ अधिक है। अन्तु, इस मूल्य भेद

राशिपातन (Dumping) • जब भिन्न-भिन्न वाजारों में अथवा भिन्ना में एक ही वन्तु की कीमन में भेद किया जाता है तो उसका अर्थ राशिपानिन होता है। जब कोई एकाधिकारी अपनी वस्तु की कुछ मात्रा किसी विदेशी गात्रार में कम कीमत पर वेचता है और स्वदेश के वाजार में उसी वस्तु की कुँचे मूल्य पर वेचता है, तो यह कहा जावेगा कि वह विदेशी वाजार में गाणिपानन (dumping) कर रहा है। वह विदेश में अपने उत्पादन व्यय के कम पर वेच सकता है और अधिक पर भी वेच सकता है। एकाधिकार प्राप्त होने के कारण वह बहुधा स्वदेश के वाजार में अपनी वस्तु की कीमत उत्पादन-व्यय में अधिक लेता है। ऐसी दशा में वह विदेशों में अपनी वस्तु की स्वतिन उसके और ज उत्पादन-व्यय में अधिक हो सकती है।

 राशिपातन का उद्देश्य ' एकाधिकारी विदेशों के वाजारों में राशिपा-तन (dumping) कई उद्देश्यों से करता है। एक उद्देश्य तो यह हो सकता ्रिक उसने श्रपनी वस्तु की भावी माग का गलत श्रनुमान लगाया श्रीर श्रावश्यकता मे श्रिषिक उत्पादन कर लिया, जो कि देश में उचिन मूल्य पर वेचा नहीं जा एकता। उस स्टाक को निकालने के लिए वह विदेशों में कुछ कम मूल्य पर वेन सकता है। राशिपातन का दूसरा उद्देश्य यह मी हो सकता है कि वह विदेशों में नये व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित करना चाहता है, अथवा अक्रूते बिजारों की इथियाने के लिए वहाँ श्रपने माल का प्रचार करना चाहता है। नीयरा उद्देश्य यह हो सकता है कि वह विदेशी बाजार से अन्य प्रतिद्वित्यों की रदाकर श्रपना एकाधिकार (monopoly) स्थापिन करना चाहता है, श्रथवा उनका उद्देश्य बढ़ी मात्रा के उत्पादन (large scale production) की वचत का प्रा-प्रा लाभ उठाने के लिए अधिकतम उत्पादन करना है। इसका परिस्थाम यह होगा कि उत्पादन बढ जावेगा क्रीर हो नकता है कि स्पेरा के बाजार में उस वस्तु का मूल्य बहुत गिर जावे। यदि उस वस्तु की ाग लनक रहित (inclastic demand) है तो विशेष रूप से यह िरियति ठपस्थित होगी। ऐसी दशा में यह एकाधिकारी के दिन में होगा. कि यह त्यदेश के वाज्ञार में श्रपनी छल उत्पत्ति का एक भाग कँ ची कीमन पर देथे और यना हुआ स्टाक विदेशों में कम कीमन पर वेचे ऐसा करने से हारेश । में उनको नीमन डॉची रहेगी।

विदेशों के निवासियों के लिए राशिपातन (dumping) श्रीक है। अस्तु, बहुत से देशों ने राशिपातन को रोकने का यत्न किया है। प्रीक्ष विरोधी (anti dumping) कानून पास किए गए हैं। और यदि किं। की सरकार यह समकती है कि उस देश के वाज़ार में राशिपातन जिं। जारहा है, तो उस माल पर बहुत ऊँचा आयात कर (import du लगा दिया जाता है।

1 27 -41

मूल्य और अपूर्ण प्रतिस्पर्छ।

(Value and Imperfect Competition)

हमने पहले पिरुछेदों में इस बात का अव्ययन किया कि किसी वस्तु का मूल्य—जबिक उसके बेचने वाले वहुत वही सख्या में हों (अर्थात् पूर्ण प्रतिस्पर्छा हो) अयवा उसका केवल एक बेचने वाला (एकाधिकारी) हो—केसे निर्धारित होता है। किन्तु वास्तविक जीवन में न तो वहुन वही सख्या में ही बेचने वाले होते हैं और न केवल एक ही बेचने वाला होता है। अर्थान वास्तविक जगत में न तो पूर्ण प्रतिस्पर्छा (perfect competition) होती है और न एकाधिकार ही होता है।

श्रधिकतर स्थिति यह होती है कि न नो अप्रेला एक वेचने वाला होता है कि जो उम चस्तु की सम्पूर्ण पृति (supply) पर नियत्रण रखता हो स्रोर न वेचने श्रीर खरीदने वाले इतनी वही सख्या में होते हैं कि एक वेचने वाले का त्यक्तिगत हिस्सा कुल पृति की तुलना में नगश्य हो श्रीर एक खरीदार का हिस्सा कुल मॉग की तुलना में नगश्य हो। ऐसी स्थिति को जिसमे न नो पूर्ण प्रतिसद्धां (perfect competition) हो श्रीर नपूर्ण एकाधिकार (absolute monopoly) हो "अपूर्ण प्रतिस्पद्धी" की हिथति। कहते हैं।

नीचे लिखी परिस्थितियों में प्रतिस्वर्ध ग्राप्म होगी:-

एक स्थित नो यह हो सकती है कि किमा वस्तु को वेचने वाले कम हों, खीर उनमें से प्रत्येक के पाम पृति का नथेग्ट भाग हो। दूनरी स्थित यह है कि कि बाज़ार में वह वन्तु वेची जानी है वह अनंगिटन हो. उस दशा में प्रतिसदों अपूर्ण होगी। यदि वानायान का व्यय अधिक हो अथवा न्यरीटारों को एम बान कहा कि भिन्न-भिन्न वेचने वाले अपनी वन्तु को किम कीमन पर वेच रोग है। ऐसी दशा में उपभोना मदैव उस वेचने वाले में ही पर्तु की नहीं गरीदते जो उस न्यूननम कीमन पर वेचने है। उस अवस्था में भी प्रतिस्त्री नंपूर्ण होगा कि नव उपभोना आदेव अथवा काल्यनिक अतर

या सदेह उत्पन्न हो जाता है। इसके अतिरिक्त एक चौथी स्थिति वह में हें सकती है कि किसी वस्तु विशेष के केवल थोड़े से ही खरीदार हों और उन्हें प्रत्येक कुल पूर्ति (supply) का एक बढ़ा हिस्सा खरीदता हो।

जबिक किसी वरत के कवल थोड़े से ही वेचने वाले होते हैं तो उन्हें प्रत्येक वस्तु की कीमत को प्रभावित कर सकता है। कल्पना की जिए कि हिन वस्तु के केवल पांच बेचने वाले हैं और प्रत्येक उस वस्तु की दस इज़ार कार्त वेचता है। यदि उनमें से कोई एक अपने उत्पादन को केवल दस प्रतिशत हैं बढाता है, तो उसकी पूर्ति (supply) ग्यारह हजार इकाई होगी। इससे उन वस्तु की कीमत पर अवश्य ही प्रभाव पडेगा क्योंकि कुल उलित पहले पना हजार इकाइयों की थी किन्तु ग्रव एक इज़ार इकाई वट जावेगी। विकेतग्री की संख्या कम होने के बहुत से कारण हो सकते हैं। एक कारण तो यह हे सकता है कि राज्य ने उस वस्तु या सेवा को वेचने का अधिकार केवल उन्न लोग को दिया हो, उदाहरण के लिए रेलवे या विजली देने वाली कपनियां; य रू वस्तु के उत्पादन के स्रोत सख्या में बहुत कम हों, जैसे कि पैट्रोलियम में, ग्रप्व उस धंधे में जिस का आट इत्यादि इतना ग्राधिक मूल्यवान है कि वहुत ग्रिष प्रॅजी की आवश्यकना पड़ती है, जिससे कि बहुत कम व्यवसायी उस धरे में पुरु का साहस करते हैं। उन अभी में जिनमें बड़ी मात्रा के उत्पादन की गर बहुत अधिक उपलब्ध होती है उनमें कोई भी बड़ा उत्पादक ग्रपने उतादन है श्रिषिक वढा कर उत्पादन-व्यय या लागत घटा सकता है, श्रीर वह उस वत को कम कीमत पर वेचकर अपने कुछ प्रतिस्पर्दियों को वाज़ार से निकाल देगा इसका परिखाम यह होगा कि उत्पादकों में गलाकाट प्रतिसद्धी उत्पन हो जावें। श्रीर श्रन्त में वाज़ार में केवल थोड़े से प्रतिस्पर्दी रह जावेंगे। उनमें से प्रतं उत्पादक कुल पूर्ति का एक ग्रन्छा भाग उत्पन्न करेगा ग्रीर उत्पादन न्यर जॅची कीमत पर श्रपनी वस्तु को वेचेगा। इसके श्रतिरिक्त कम उत्पादन ल पर उत्पन्न करने के लिए उन्हें श्रिधिक मात्रा में उत्पादन करना पड़ेगा। इसर परिणाम यह होगा कि कुल उत्पत्ति (total production) बहुन भ्रापि बढ़ जावेगा श्रीर उसका परिणाम यह भी हो सकता है कि वस्तु की कीमन इतनी गिर जावे कि उसका उत्पादन व्यय भी न निकले।

श्रपूर्ण प्रतिस्पद्धी के कारण यदि एक तस्तु के वहुत श्रिषक विक्रं ते मी हों, फिर भी प्रतिस्पद्धी श्रपूर्ण हो सकती है। उस दशा मे श्रपूर्ण प्रतिस्पद्धी का कारण एक तो यह हो सकता है कि खरीदारों को प्रचलित कीमती ना परा शान नहीं है, श्रथवा यातायात का व्यय बहुत श्रिषक है, श्रथवा उपमी

काग्रों (eonsumers) को भिन्न-भिन्न विकेतान्त्रों द्वारा वैची जाने वाली वस्तु की किस्म या कालिटी में भिन्नता होने का सदेह है। वाजार की इस अपूर्णता का परिणाम यह होगा कि खरीदार प्रत्येक दशा में उस विकेता से वस्तु नहीं खरोदेंगे, जो कि न्यूनतम कीमत पर वेचता है। क्यों कि खरीदारों को यह जान नहीं होगा कि भिन्न-भिन्न खरीदार किस कीमत पर उस वस्तु को वेचते हैं। यदि कोई विकोता उस वस्त की ऊछ श्रधिक कीमत भी लेता है, तो भी खरोदार 'उमी से खरीदते रहते हैं। इसी प्रकार यदि माल लाने या ले जाने का व्यय ंकामत को देखते बहुन अधिक है, ता प्रत्येक विकीता का अपना स्वतंत्र चेत्र विन जाता है और उसकी दूकान या कारखाने के समीपवर्ती सेत्र के लोग उसी ने सरीवते हैं। फुटकर खुदरा न्यापारियों (retail dealers) के साथ यह नियम लाग होता है। बहुधा देखा जाता है कि मुख्य वाजार में उसी वस्तु का नल्य ग्रेछ कम होता है, परन्तु सुदूर मुहल्लों में दूकानदार उसी वस्तु का कुछ , अधिक मूल्य ले लेते हैं। ब्राइक दूर तक चल कर वस्तु को खरीदने की भक्ताट नहीं लेना चाहता, या ट्राम और वस का खर्चा नहीं देना चाहता ऐसी दशा । में नह बुछ श्रधिक कीमत दे देता है। इसके अतिरिक्त यदि एक उत्पादम या दूकानदार ग्रथनी विको को श्रधिक वढाना चाइता है तो उसे ग्रपनी वस्तु की कीमत को कम करना होगा जिसमे कि वर्तमान प्राह्क ग्रिथिक मात्रा में उन । वन्तु का खरीदें और नये प्राहक साकर्षित हों।

श्रप्ण प्रतिस्पर्का होने का दूसरा महत्त्वप्र्ण कारण प्रत्येक उत्पादक हारा वेचा जान वाली वस्तु का कालिटी में वास्तिक या काल्यनिक भिन्नता होना है। नगातार विशापन करके तथा श्रपना व्यापार चिन्ह प्रचारित करके प्रत्येक उपादक (produce) उपभोक्ताश्रों पर यह प्रभाव डालता है कि उसकी वन्तु हो नवंशें पर है। यह अंप्रता वास्तिवक श्रयका गाल्पिनक हो सकती है। यस्तु उत्पादकों के विशापन के कारण क्योंकि ग्राहकों की इस बान का विश्वास है। जाता है, कि श्रमुक बस्तु उत्तम है श्रयका उसमें कुछ विशेष गुण है श्रतएव उस में जा तक उत्पादक को श्रयनी वस्तु के लिए श्राशिक रूप में स्वतन्त्र बाबार प्राप्त हो चह ध्रपना वस्तु के लिए श्राशिक रूप में स्वतन्त्र बाबार प्राप्त हो चह ध्रपना वस्तु को हुछ श्रिक मृत्य छे नकता है। यदि वह प्रपना वस्तु का ग्रह श्रयका होतो उसकी श्रयनी वस्तु को कीमत के का किना होता होतो चुन श्रीका बढ़ाना चाहता है तो उसकी श्रयनी वस्तु को कीमत के करना होता, निमन कि उसके प्राह्म श्रीक नावा में उस वन्तु को किए श्राह्म श्रीक नावा में उस वन्तु को किए श्राह्म श्रीक प्राप्त पर्त प्रमुक्त के श्राह्म श्रीक करना होता के प्राह्म श्रीक नावा में उस वन्तु को किए श्राह्म श्रीक स्वतं प्राह्म श्रीक स्वतं प्राह्म स्वतं के प्राह्म स्वतं को मी वह श्रपनी पर्त छरीएन में किए श्राह्म श्रीक स्वतं प्राह्म स्वतं स्वतं स्वार्क श्रीक सकता होता स्वार्क स्वतं स्वार्क स्वतं स्वार्क स्वर्क स्वतं स्वार्क स्वर्क स्वतं स्वार्क स्वर्क स्वर्

पूर्ण तथा ऋपूर्ण प्रतिस्पद्धी मे भेद: यह हम ऊपर लिख श्रावे हैं। जव प्रतिस्तद्धी अपूर्ण होती है तो प्रत्येक उत्पादक को ऊछ सीमा तक अपनी ल् की कीमत निर्धारित करने की स्वतन्त्रता रहती है। पूर्ण प्रतिसर्दा की लिए में उसे उस कीमत को स्वीकार करना पड़ता है, जो कि वाजार में प्रचिल हैं है, श्रीर जो उसके सभी प्रतिद्वन्द्वियों की प्रतिस्पर्दा के फल-स्वरूप निर्धारित हत है। यदि वह उस कीमत से अपनी वस्तु की कुछ कम कीमत लेतो वह न खरीदारों को अपनी अपेर आकर्षित कर सकता है। किन्तु अपूर्ण प्रतिनदां वह अपने प्रतिद्दन्दियों से कुछ अधिक कीमत ले सकता है। उसके द्वार भी श्रिधिक कीमन लिए जाने पर भी उसके ग्राहक उसको नहीं छोड़ेंगे क्यां इं तो उन्हें ग्रन्य उत्पादको द्वारा ली जाने वाली कीमतों की जानकारी नहीं त्र्यथवा माल ढोने का न्यय बहुत श्रिधिक है, श्रयवा ग्राहक उस वस्तु होह वे खरीदने के अभ्यस्त हैं अंष्ठ समभते हैं, अथवा वह वस्तु उनकी रुचि नी है उस उत्पादक के थोड़ी ऋधिक कीमत लेने का केवल यही परिणाम होगा उसके ग्राहक पहले से कुछ कम मात्रा में खरीदेंगे। इसी प्रकार यदि वह उसी त्र्यपनी वस्तु की कीमन किंचित मात्र कम करदे तो उसकी विक्री वहुत श्री नहीं बढ जावेगी उसका परिणाम केवल यही होगा कि उसके पुराने प्राहक उर थोड़ी श्रिधिक मात्रा में खरीदेंगे। यदि वह विकी को श्रिधिक वढाना चाहत तो उसे कीमत में यथेष्ट कमी करनी होगी जिससे कि श्रन्य प्रतिद्विद्यों । ग्राहक टूटें अथवा उसके माल को अन्य त्तेत्रों मे भेजने का व्यय निक्त सन्। इसी प्रकार प्रत्येक उत्पादक श्रपनी वस्तु की कीमत को वस्तु को ग्रिधिक मार्ग मे अथवा कम मात्रा मे वेचकर बहुत अधिक प्रभावित कर सकता है। अर्यशास की भाषा में इस कह सकते हैं कि उस वस्तु की माँग की लचक रका

उसकी कुल श्राय की प्राप्ति में उस श्रातिरिक्त इकाई की वेचने ते होते वार्ति श्रुटि ने कम है। पूर्ण प्रतिस्पद्धीं में सीमान्त श्राय उस वस्तु की कीमत के वरार

होती है। किन्तु अपूर्ण प्रतिस्पर्दा में सीमान्त आय उस वस्तु की कीमन है के निर्माही। यह हम पहले ही कह चुके हैं कि अधिक विक्री करने के लिए प्रति

ेत्यादक को ग्रपनी वस्तु की कीमत कम करनी होगी। उस दशा में उसे सभी किर्म को कम कीमत पर वेचना होगा न कि केवल ग्रतिरिक्त इकाइयों को कि कम कीमत पर वेचना होगा। श्रस्तु, यह जानने के लिए कि ग्रतिरिक्त ग्राहियों के वेचने से उसे कितना लाम होगा हमें ग्रातिरिक्त इकाइयों की कीमत ग्राहियों के वेचने से उसे कितना लाम होगा हमें ग्रातिरिक्त इकाइयों की कीमत में होने वाली कमी को घटाना होगा, जिन्हें कि हमें ने उन इकाइयों की कोमत में होने वाली कमी को घटाना होगा, जिन्हें कि कि वह पहले केंच मूल्य पर वेच रहा था। कल्पना करियं कि एक उत्पादक २० कि का कि पहले केंच मूल्य पर वेच रहा था। कल्पना करियं कि एक उत्पादक २० कि का कि इसे हमें इसे सकता है। यदि वह ग्रपने उत्पादन को ५ प्रतिशत कि विद्यान हो ग्री २१ इकाई वेचना चाहना है तो उसे कीमत घटाकर २ २० कि विद्यान करनी होगी। इसका हिसाव नीचे लिखे ग्रनुसार होगा।

रुल इकाईं कीमत कुल प्राप्ति २१ इकाई २००१५ ग्राने प्रति इकाई ६००० २० इकाई ३०० प्रति इकाई ६०००

यदि वह एक इकाई ग्राधिक वेचना है नो उसकी कुल प्राप्ति मे १ ६० भ्याने को दृद्धि होगो । ग्रस्तु, प्रत्येक इकाई की सीमान्त ग्राय (marginal 'evenue) १ ६० ११ ग्राने होगी। इस दशा में सीमान्त ग्राय उस वस्तु र्को कीमन से कम है। जब तक कि सीमान्त उत्पादन-व्यय (margianl cost of production) सीमान्त ग्राय से कम है नव तक उत्पादक ग्रथिक उत्पादन करेगा ग्रोर वेचेगा। क्योंकि ऐसा करने में उसकी प्राप्ति (receipts) में वृद्धि होगी। यह उस स्थान पर श्रिधिक उत्पादन करना वद कर देगा जहाँ सीमान्त उत्पारन-ध्यय मीमान्त ग्राय के वरावर हो जावेगा। किन्तु नीमान्त ग्राय उन वस्तु नी कीमन से कम है। श्ररा, वह श्रधिक उत्नादन करना श्रीर विन्दु से पहले ही रोक देगा जहाँ कि उसकी वस्तु का मान उसके सीमीन्त उत्पादन-स्यत् के बराबर हो जावेगा। पूर्ण प्रतिस्पर्की में मामान उत्पादन-च्यय कीमन तथा सीमान ग्राय के बरावर होता है (क्योंकि सागान भ्राच कीमन के बराबर होती है)। किन्तु अपूर्ण प्रनिसदी में उत्पादन व्यव क्षमत्म स्थाप के बराबर होता है, कीमन के बराबर नहीं होता। स्रव्यु यहाँ मोनान्त उत्पादन व्यथ कीनत के बराबर हो जावे उत्पादन उससे पहले भी भेद हा अधिया। प्रपृष् प्रतिसद्धी में पृष् प्रतिसद्धी की तुलना में प्रत्येष इत्सवह हा उत्सदन कम होगा, ग्रीर उन उन्तु की कीमत उनके सीमान एकार्य साम ने स्थिक होगी।

अपूर्ण प्रतिस्पद्धी की स्थिति में फर्में अत्यन्त कुशल आकार कं से भी हो सकती हैं: हम पहले ही लिख चुके हैं कि पूर्ण प्रतिसादों में फों कर लंतम (optimum) या अत्यन्त कुंशल आकार की होंगी। किनु इन्हें प्रतिस्पर्का में यह त्र्यावश्यक नहीं है। पूर्ण प्रतिस्पर्का की स्थित में कोई एई? कि अन्क्लतम आकार से कम है, उसकी प्रवृत्ति विस्तार की होगी। वैवर्ने उस फर्म का विस्तार होगा उसका उत्पादन-व्यय गिरेगा, किन्तु श्रतिरिक्त स्वारं को जो कोमत उसे मिलेगो वह पूर्ववत ही रहेंगी किन्तु यदि अपूर्ण प्रतिसदाई नो उस फर्म का विस्तार नहीं भी हो सकता है। यह ठीक है कि यदि उस विस्तार होता है तो उसकी उत्पत्ति का श्रीसत उत्पादन-व्यय कम हो बाका। परन्तु अतिरिक्त उत्पादन को बेचने के लिए उसे अपनी वस्तु की कीमत को क करना होगा। यह बिलकुल सम्भव है कि कीमत को कम करने मे जो हान होगी वह स्रीसत उत्पादन-ज्यय (average cost of production) इन होने से जो लाभ हुन्ना है उसमे श्रधिक हो या उसके वरावर हो। श्रतएव पर को विस्तार करने न्त्रौर उत्पादन को बढाने का न तो उत्साह ही होगा क्रीं न आकात्ता ही होगी। ऐसी दशा में अपूर्ण प्रतिस्पद्धी के श्रन्तर्गत श्रिषक हुए (efficient) फर्म कम कुशल फर्म की बाज़ार से निकाल बाहर करने सम्भव है कि सफल न हो। उसका कारण यह है कि अपूर्ण प्रतिसर्दा में हुए फर्म को अबुशल फर्म के बाहकों को अपनी स्रोर आकर्षित करने केरि श्रपनी वस्तु की कीमत में यथेष्ट कमी करनी पड़ेगी, जो सम्भवतः वह नहीं करेंगी, चाहे श्रीर श्रकुशल फर्म भी जीवित रहें श्रीर उत्पादन करती रहें। किन्तु प्र प्रतिस्पद्धी (perfect competition) में कुशल फर्म विना कीमत म विमे कमी किए उत्पादन को बढा सकती है। इसका परिणाम यह होगा किल इशल फर्में श्रधिक उत्पादन करेंगी तो कुल उत्पत्ति बढेगी श्रीर उम वर्त श कीमत दुछ गिरेगी। इसका परिणाम यह होगा कि अफ़ुशल फर्मों का उत क़ीमत में ने उत्रादन व्यय नहीं निकलेगा। श्रस्तु श्रपूर्ण प्रतिस्पद्धी (imperfect competition) में फर्मों की सख्या पूर्ण प्रतिस्पर्दा की दशा में पर्नों री सख्या से अधिक रहेगी। इनमें से प्रत्येक फर्म अनुकूलतम उत्पादन (optimum production) से कम उत्पादन करेगी। इन फर्मों के व्यवस्थापकों को जी पारिश्रमिक मिलेगा वह इसी प्रकार के अन्य पेशों में मिलने वाले पारिश्रमिक न भिन्न नहीं होगा। उदाहरण के लिए किसी शहर में बहुत से होटल या रेह्री

को सकते हैं, श्रीर उनमें ते प्रत्येक श्रानुकृततम श्राकार (optimum size) के श्रीर प्रत्येक की विक्री भी कम है। ऐसी दशा में इनमें ने कीई भी

ोमानत लाम (nor mal profit) ते अधिक नहीं पा सकेगा। परन्तु फिर भी रियेन रेस्ट्रा या होटल इन अर्थ में आशिक रूप से एकाधिकार का उपभोग हिरेगा कि अन्येक का अपना स्वतन लेत्र या बालार है। चाहे फिर वह बालार जानायान के न्यय, न्दरीदारों की अज्ञानता अथवा खरीदारों और आहकों की अमि रेन्ट्रा या होटल के प्रति किच से ही सुरिच्चित क्यों न हो। इस संबंध में गों यह न भूल जाना चाहिए कि समाज के हिन में यह है, कि धंये में योही अप्या में कमें ही और वे ही मारी पृति का उत्पादन करें। इसका एक उनाय यहां है कि प्रतित्यद्धों के द्वारा कुछ फमों को वालार में घटा दिया जाने। जब अमों की नख्या कम हो जावेगी, तब अत्येक फमों अनुकूलनम आकार को होगी। अनि फमें उत्पादन खबिक होगा। ओकत उत्पादन न्यय और कीमत न्यून-हम होगी।

उम दशा में भी प्रतिसुद्धीं अपूर्ण होगी जबिक किसी वस्तु के खरीदार सम्बा न कम हों। ऐसी स्थिति में प्रत्येक खरीदार कुल पूर्ति (total supply) का विषेष्ट भाग सर्वित्रेगा श्रीर वह श्रपनी खरीदारी को घटा-वढा कर कीमत को प्रभाविन कर गरेगा। तैयार पक्के उपमोक्ता माल (finished consumers goods) में तो ऐसा नहीं होता अथवा ऐमा बहुत कम होता है! पर्नेकि इन प्रकार की वन्तुओं क प्रगदार बहुत बड़ी सख्या में होते हैं। किन्तु उत्पादन के नाधनों (factors of production) (ग्रर्थात् श्रम ग्रीर कन्च। गाल) की प्रशंदारी का बाजार अपूर्ण होना है। उदाहरण के लिए, शक्कर रे कारखाने या जूट प्रीन निपास के पेन्न के हाथों उस कारखाने के समीपवर्ती प्रवेश यालों को श्रपना गता लुट या कपाम वेचना ही होगा। क्योंकि श्रन्य कारमाने बहुत दूरी पर नियत हागे। यदि किसान श्रपनी पैदावार दूरी पर रिशत पारणाने को वेचना चारे तो एक तो माल छोने का व्यय बहुत ग्रधिक होगा, दूमरे वहाँ तक ले जाने में श्रधिक समय लगने के कारण गना खराब हो जांबगा। रुषा प्रकार यदि कोई मन्दान बनाने का कारखाना स्थापित किया गया है, तो रभीषवर्ती गामाणा को अपना दूध उसी कारखाने की देना होगा, अन्यया दूध दूर मेजने ला ना तो लगेता ही दूध खनान हो जाने का भी भय रहेगा। ऊपर रिवे हुए उदान रहीं में उन कारखानों के समीपवती देख के किसानों की श्रपनी रिशास र पाने पान के कारखाने को वेचने पर विवस होना पड़ता है, प्रोर धारमाने पा मालिक अपने करचे माल को अपूर्व माजार (imperfect market) में परीदता है। इसी प्रकार अम (labour) का सालार भी निर्मि हो भन्म है; क्योंकि किसी स्थान पर किसी विशेष दर्जे या कुरालना के

श्रम का खरीदार केवल एक या थोड़े कारखाने ही हो सकते हैं। बिर्क मालिक मजदूरी की दर घटा दे, तो यह न जानने के कारण कि श्रम कार्ते जाने से उन्हें श्रिधक मजदूरी मिल सकती है, मजदूर उस कारखाने की नहीं। श्रिथवा वहाँ जाने का न्यय श्रिधक हो या मजदूरों को श्रपने गाँव से मीहें।

ऐसी दशा में कम मजदूरी पर ही वे काम करते रहेंगे। इसी फ्रार गरिश कारखाने का मालिक दूर स्थानों से मजदूरों को भर्ती करना चाहता ते ने मजदूरी बहुत अधिक वढानी होगी। अस्तु, यदि मालिक मजदूर नौकर एक चाहता है तो उसे अधिक मजदूरी देनी होगी और यदि कम मजदूर खते हैं कम मजदूरी देनी होगी। क्योंकि मालिक को ऋधिक मजदूर भर्ती करने के जि केवल अतिरिक्त नये मजदूरों को ही अधिक मजदूरी नहीं दे होगी, वरन सभी मजदूरों को ऊँची मजदूरी देनी होगी। इन जविक मालिक एक श्रातिरिक्त मजदूर को रखता है तो वह केवन ह मज़दूर की मजदूरी को ही श्रपने उत्पादन-व्यय में नहीं जोड़ता है, वान दर्भ उत्पादन-व्यय में अन्य सभी मजदूरों की जितनी मजदूरी (wages) की पड़ती है वह भी जोड़ता है। अतएव एक मजदूर अधिक रखने की ता (अम का सीमान्त मूल्य marginal value of labour) उम मन्द्र दी जाने वाली मजदूरी (सीमान्त लागत मजदूरी) से अधिक होगी। मार्ड उस स्थिति में ग्राधिक उत्पादन करना बद कर देगा जब कि यह ग्रावि लागत (Additional cost) ऋतिरिक्त उत्पत्ति की विक्री से मिलने व कीमत के वराबर होगी। कहने का तात्पर्य यह कि मालिक उस समय प्री मजदूर रखना वद कर देगा जब कि मजदूरी की दर श्रम की शुद्ध सीमान हत (marginal net product) से कम हो । दूसरे शब्दों में मजदूरी की वर की ग़ुद्ध सीमान्त उत्पत्ति से उस दशा में कम होगी जबकि अम वाजार म ह प्रतिस्पर्द्धा होगी। श्रौर यदि उस उत्पत्ति (वस्तु) की विक्री म भी प्रतिस्पर्दा है तो सीमान्त ग्राय (maiginal revenue) उस वस्तु का दे

अपर हम यह मान कर चले थे कि पूर्ण प्रतिस्पर्डों में किसी पर्त विकेताओं की सख्या अविक होनी चाहिए। किन्तु विकेता अविक सर्मा नो भी अपूर्ण प्रतिस्पर्दों हो सकती हैं। मिठाई की दूकानें इसका एक अ उदाहरण हैं। यद्यपि मिठाई की दूकानों की सख्या बहुत अधिक होती हैं, प में प्रतिस्पर्दों अपूर्ण होती हैं। कुछ नो खरीदारों की लापरवाही है, पा

से कम होगी, ऐसी दशा में मजदूरी की दर ग्रीर भी ग्रधिक प्रम की गुढ़ सी

उलित्ति से कम होगी।

हिंछ ग्रन्य दूकानें दूर होने के कारण श्रीर कुछ खरीदार की दूकान-विशेष के मित श्रास्था होने के कारण, श्रधिक सख्या में मिठाई की दूकानें होते हुए भी जानमें प्रतिस्पर्दा श्रपूर्ण होती है।

व्यवहार में साधारण वाजारों में अधिकतर प्रतिसर्दा अपूर्ण होती है। है। त्येक विक्रोता को यह श्रनुभव होता है कि उसकी उत्पत्ति की मॉग की वक्र रेखा है demand curve) लचकरहित (inclastic) है। यदि उसे श्रिधिक मात्रा पत्तु वेचनी है तो उसे अधिक खरीदारों को आकर्षित करना होगा, क्योंकि र्नमान खरीदार प्रचलित कीमत पर जितनी मात्रा में वस्तु खरीद सकते ये ाननी उन्होंने रारीद ली। यदि वह वर्तमान ग्राहको को ऋधिक मात्रा में अरीदने के लिए तैयार करना चाहना है, तो उमे श्रपनी वस्तु की कीमत कम रिनी परेगी। यदि वह नये बाहकों को अपनी खोर ब्राकर्पित करना चाहता है में भी उने यपनी वल्तु की कीमन कम करनी होगी। क्योंकि वे ग्राइक ग्रीर किमी दूकान की मिटाई को पसन्द करते हैं, श्रत उनको कम कीमत का लालच हैं कर ही अपनी स्रोर स्नाकर्षित किया जा सकता है, स्रथवा दूर तक स्नाने में मो द्यव या परेशानी होगी उसकी च्रतिपृति के लिए कीमत को कम करना हिंगा। जो भी हो यह सत्य है कि वह अतिरिक्त मात्रा को पहली कीमत पर गृशी वेच मकता उसको कीमत कम करनी ही होगी। यदि वह अतिरिक्त उत्पत्ति िं को वेचने के लिए कीमत कम करता है, तो सीमान्त आय (marginal विrevenue) उस कीमत से कम होगी जिस पर कि वह अपनी वस्तु को वेच्ता है। पह उस कीमृत पर अपनी बस्त वेचेगा जिस पर सीमान्त आय श्रोर सीमान्त

नागन (marginal cost) बराबर हो।

पूर्ण प्रतिसदी में प्रत्येक विक्रोता की माँग की वक्र रेखा पूर्ण रूप में

रिस्तिरहार होगी। क्योंकि वह कुल पूर्ति का बहुत थोड़ा ग्रश बेचता है, ग्रोर उह

कीमत रो प्रभावित नहीं कर सकता। यदि वह तनक ग्राधिक उत्पादन करता

है है, तो वह अपनी ग्रितिरिक्त उत्पत्ति को पूर्ववत कीमत पर येच सकता है। उस

रिसा में मीगानत ग्राय कीमत के बराबर होगी, ग्रोर वद उन समय तक

ज उत्पादन बढ़ाना जावेगा जहीं तक कि उसका मीगान उत्पादन-चय या लागत

सीमान धाय (marginal : evenue) या कीमत के बराबर होनी है।

र् (क्लोहि सीमान्त आय जीर पीनत बराबर होती हैं)

प्रम पूर्व प्रतिसद्धां (perfect competition) प्रपृष्वं प्रतिसदां (Imperfect competition) तथा एकाधितार (monopoly) या मेद सम्दर्शनमा। इन नमी परिशितियों में प्रत्येक विक्रोता उस समय तक प्रथमी वस्तु को बेचता रहेगा जब तक कि सीमान्त उत्पादन-व्यय या लागत संक्रिक्त के बराबर नहीं हो जाती है। प्रतिस्पर्क्षा जितनी ही पूर्ण होगी सोमान्त हा प्रतिस्पर्क्षा पूर्ण होगी सोमान्त हो प्रतिस्पर्क्षा पूर्ण होती है तो सीमान्त आय और कीमत वरावर हो हाने। उस दशा में सीमान्त उत्पादन-व्यय या लागत (marginal cost) के आय और कीमत दोनों के बराबर होता है। इसके अतिरिक्त प्रतिसद्धि हि अधिक अपूर्ण होगी या विकेता का एकाधिकार जितना ही अधिक प्रमाक्तर होगा उतना ही अधिक सीमान्त आय और कीमत में अन्तर होगा, या के अपीर सीमान्त उत्पादन-व्यय और लागत में अन्तर होगा।

णंचवा भाग

सुद्रा तथा विदेशी विनिमय (Money and Foreign Exchange)

परिच्छेद २=

विनिसय का साध्यम (Medium of Exchange)

त्रदल बदल अथवा वस्तु विनिमय (Barter): नमाज की ।रिभिक अवस्था में मनुष्य की आवश्यकताएँ बहुत कम थीं और मनुष्य उन शवणकनाओं को स्वयं परिश्रम करके तृप्त कर लेते थे। जिन बस्तु की मनुष्य हो आवश्यकता होती थी, बहुत करके वह उस वस्तु को स्वय उत्पन्न करता था। नुष्य समाज उम समय आर्थिक स्वावलम्बन (economic self sulficie-bcy) की स्थिनि मे था। उस समय विनिमय की कोई समस्या ही न थी, रिम्तु जैते-जैते अम-विभाग (division of labour) का विकास होता गया और मनुष्य अपनी सारी आवश्यकताओं को पूरा करने का प्रयत्न न करके एक घवे अथवा पेगे को करने लगा, समाज में विनिमय की समस्या उट खढ़ी हुई। उत्राहरण ने लिए, किसान को जब वस्त्र की आवश्यकता होनी थी तो उस अलाई ने गेहूं के बदले में वस्त्र लेना पहता था।

त्रारम में क्योंकि मनुष्यों की आउश्यकताएँ बहुत कम यी, आतएव मनुष्य आपन में आपने गांव में ही वल्लुओं का अदल-बदल कर लेते ये। जुलाहा बस्त्र रेप्टर, किमान से अनाज और बढ़ई से कवां प्राप्त करता था। किखान, बढ़ई, जुड़ार नथा जुलाहे की अनाज तथा खेती की अन्य पैदावार देकर अमशः हल गा अन्य रोगों के आंज़ार तथा वस्तु प्राप्त करना था। वस्तुओं की बत्तुओं ने बिजिय करने की हन प्रणाली की अदल-बदल अयवा वस्तु विनिमय (barter) राने हैं।

अदल बदल अथवा बस्तु विनिमय के दोप: जैसे-जैसे मनुष्यों की आकर जिसा में प्रिक्त होती गई तथा अस विमान (division of labour) या जिए होने ने धनीत्वित्त के नये नये नरीके प्रचलित होते गण, बल्ज़ों के घरण बदल (borter) में बहुत कि हागाऱ्यां उपन्धित होने लगीं। ममांक ने ने कि पर्प्रक्षों के प्रदल बदल का यह नरीका प्राधित हिंदि ने उक्त मना कि पर्प्रक्षों के प्रदल बदल का यह नरीका प्राधित हिंदि ने उक्त मना कि पर्प्या पर्प्युक्त था। प्राधिक इसिन के साम गथ बद्द प्रमुक्त होने लगा कि पर्प्या पर्प्युक्त था। प्राधिक इसिन के साम गथ बद्द प्रमुक्त होने लगा कि पर्प्या के प्रदल बदल की प्रपानी से विनियम का काम गर्धी कर रहता। "अपनिया पर्धा कि विनयम का काम गर्धी कर रहता। "अपनिया पर्धा कि विनयम का काम गर्धी कर रहता।

मात्रा में होने लगता है, थोड़ी वस्तुओं के स्थान पर नाना प्रकार की इन्त्र वस्तुओं का उत्पादन होने लगता है, तथा आवश्यकताएँ बहुत अधिक वह जातें, तब वस्तु-विनिमय तथा अदल बदल प्रथा (barter) अत्यन्त कर्त्र आरे असम्भव सी प्रतीत होने लगती है। जब उत्पादन बहुत अधिक वह निकार करने के लिए बहुत अधिक वस्तुएँ होती हैं, तब पहला के नाई तो यह उपस्थित होती है, कि ऐसे दो व्यक्तियों का मिलना किन हो उत्त होती है, कि जिन्हें एक दूसरे की वस्तु की आवश्यकता हो। उदाहरण के लिए, की मुभे गेंहूँ चाहिए और मेरे पास फाउन्टेनपेन हैं, तो मुभे ऐसे किसान को दूरा होगा जो फाऊ टेनपेन के बदले गेंहू देने को तैयार हो। कल्पना कर्री मुभे ऐसा कोई किसान नहीं मिलना, तो मुभे गेंहूँ नहीं मिल सकते। इस प्रकार आवश्यकता के इस दुहरे संयोग को ढ़ूंढ़ निकालने की किटनाई समाइने विनिमय की मात्रा तथा विभिन्नता के बढ़ने से अधिकाधिक अनुभव होने लहीं विनिमय की मात्रा तथा विभिन्नता के बढ़ने से अधिकाधिक अनुभव होने लहीं

दूसरी किटनाई वस्तुत्रों के विनिमय मूल्य को तय करने में उपिता होती है। उदाहरण के लिए, यदि मेरे पास एक वैल है त्रौर में उसके बर्त में कपड़ा लेना चाहता हूँ, तो यह तय करना कि उस वैल के लिए कि गज कपड़ा देना उचित होगा, किठन होगा। त्राज तो हम जब बाजार किसी वस्तु को खरीदने जाते हैं तो उसकी एक कीमत होती है, परन्तु वैल के कपड़े, कपड़े त्रौर जूते त्रौर जूते त्रौर फाउ टेनपेन का कोई प्रचलित है नहीं हो सकता। इस प्रकार के त्रदल-बदल में हर बार उन वस्तुत्रों के में को तय करना होगा, जिसमे काफी श्रमुविधा त्रौर समय की वरवादी हो। कहने का तात्पर्य यह कि विनिमय (exchange) का कोई मर्वमान्य न होने से वस्तुत्रों के पारस्परिक मूल्य निर्धारण में तथा सौदा तय करने में दें, सा समय त्रौर शक्ति नष्ट हो जाते हैं।

तीसरी किठनाई वस्तुश्रों के विनिमय के श्रनुपात को तय करने में श्रनुवा होती है। यदि मेरे पास एक वैल है श्रीर में उमके बदले में वर्का लेक चाहता हू, तो यह तय करना वडा किठन काम है कि वैल के बदले में किड़ां वकरियाँ ली या दी जावें। उदाहरण के लिए मेरे सामने यह किठनाई श्रामक्ड़ों है, कि यदि में वैल के बदले में श्राठ वकरियाँ लेना हू तो मुक्ते वैल के मुकादिं संख्या कुछ कम मालूम पहती है, श्रीर यदि में वैल के बदले में नी किट़ी मांगता हू तो वकरियाँ देने वाले को कुछ ज्यादा मालूम पहनी है। कहनी करों कि मेरे वैल के बदले में प्राठ वकरियाँ देना ठींक होगा। किन्तु यह तो है। नहीं सकता। ऐसी दशा में या तो मुक्ते वैल के बदले में श्राठ वकरियाँ देनिहार

नी होंगी या वकरी वाले को नी वकरियों देनी होंगा। ऐसी दशा में जब हमारे पास नाप का कोई ऐसा साधन नहीं हैं कि जिसके छोटे से छोटे भाग र जा मकें, नो हम दोनों में ने किसी एक को हानि उठानी ही पड़ेगी। र यदि नेरी जावश्यकता देवल वकरियों की न होकर, कुछ वकरियों, कपड़े, तब जोर मसाले की हैं, तो यह कठिनाई छोर भी अधिक वढ जावेगी। ऐसी में मेरी छावश्यकताएँ तब ही पूरी हो सकती हैं, लब कि सुभे हें ऐसा ट्यक्ति मिल जावे जो यह तमाम वस्तुएँ देना चाहना हो छोर उनके ले में बैल लेने को तैयार हो। यह नो सम्भव नहीं हो सकता कि म अपने के चार दुकड़े करके चार छलग छलग छादिमयों से अपनी आवश्यकता नीज मोल लूँ। अनः अदला-बदलों की यह कठिनाई भी स्पट है।

प्रक्रेप में हम कह सकते हैं, कि श्रवला-बदली की प्रथा में तीन मुख्य दोप । (१) यावर्यकता के दुहरे सबोग को ढूँ ड निकालने की कठिनाई। (२) निमय का कोई सर्वभान्य नाप न होने ने कारण बदली जाने बाली बस्तुश्रों पारस्पिक मूल्य को निर्धारित करने में कठिनाई नथा (३) कुछ मूल्यवान उन्नों के निर्धातित न हो सकते के कारण उनके विनिमय में होने वाली ठेनाई।

नच नो यह है कि ग्रदल-चदल श्रथना वस्तु विनिमय (barter) नमी भन हो सकता है जब कि श्रावश्यकनाएँ बहुत सीमित हों, विनिमय का चें प्रश्नि स्ट्रिन हो, नथा साधारणन, समाज ग्राधिक दृष्टि में पिछ्हा हो।

विनिमय का माध्यम (Medium of Exchange)

जब ममाज ना त्राथिक विकास होने लगा अभविभाग (division of bour) जटिल होगया, उत्पादन के नये नये तरीके काम में प्राने लगे, मगामन के नाधनों तो उनित होने से विनिमन का लोग अधिक निन्तुन गमा, नो प्रदेश बदल की त्रमुविधाएँ न्यधिक नीन रूप में प्रयट होने लगा। नथा दिनिनय की सुविना के लिए किमी ऐसी मर्जमान्य पन्तु को हाँ ट निरालना उत्स्वर होगया जो यिनिनय का मा पम नन नके।

पान्त-प्रदेश व्यथम प्रस्तु विनिधा (barter) के दीयों ही दूर परसे लिए एक एसी सर्वमान अन्तु की प्राथम्बन्स भी, जिल प्रतिक स्थिति प्रपर्ती पूर्ण प्रथम भेरायों प्रचारते ने स्थानार करने के लिए तैस्तर दी, दीन जिले के जन्म पर खी के क्षित्र मुस्स (value) की नाम जलते, रुगा भी दे कुली की जना का जामते । इसी की द्वार (money) कही है। द्रव्य (Money) की परिभाषा भिन्न-भिन्न विद्वानों ने द्रवर

परिभाषा भिन्न-भिन्न रूप से की है। श्री रावर्टसन के अनुसार "द्रल करने या पदार्थ है जिसे वस्तु श्रों का मूल्य चुकाने तथा श्रान्य व्यापारिक कर्ज या कार करने में सर्वसाधारण स्वीकार करता हो"। प्रसिद्ध श्रांग्ल श्रर्थशासी मूर्तं ने द्रव्य की परिभाषा इस प्रकार की है, "वे सब वस्तु एँ जो (किसी समय अपन स्थान पर) बिना किसी सशय श्रथवा विशेष जॉन पहताल के वस्तु श्रों औ

सेवाओं को खरीदने के लिए माध्यम का कार्य करें वे द्रव्य है।" 'कील रेज की परिभाषा करते हुए लिखा है कि <u>क्रयशक्ति</u> (purchasing power) को ही द्रव्य कहते हैं। कोई वस्तु जो ग्रन्य वस्तुत्रों को खरीद सके वर्श न (money) है। आधुनिक अप्रेज तथा अमेरिकन अर्थशास्त्री 'कोल' है परिभाषा से सहमत हैं। वे धातु के सिक्तों, कागजी नोटों तथा वैंक में ग्रमाल या जमा (deposit) जिसको चैक काट कर निकाला जा सकता है, नोहन (money) कहते हैं। यह परिमाषायें बहुत ही विस्तृत हैं, क्योंकि स अन्तर्गत वह विनिमय के मध्यम (medium of exchange) भी जाज हैं, जिनका चलन सेत्र बहुत सीमित होता है, और जिनको श्रस्वीकार किया सकता है, जैसे चैक या विल इत्यादि। उसके श्रातिरिक्त यह पुर्जे (चैक या वि इत्यादि) केवल कुछ त्रार्थिक वस्तुत्रों के स्वामित्व का प्रतिनिधित्व करते परन्तु वे स्वय त्रार्थिक वस्तुएँ नहीं हैं। वे स्वय मूल्यवान नहीं हैं उन्हा है उन ग्रार्थिक वस्तुत्रों पर ग्राधारित है जिनके स्वामित्व का वे प्रतिनिधि करते हैं। ग्रस्तु, कुछ ग्रर्थशास्त्रियों ने इस भेद को सफ्ट करने के लिए? (money) और स्थानापन द्रव्य (money substitute) में मेद् है। स्थानापन द्रव्य वे उनको कहते हैं जो वाणिज्य में द्रव्य के समान ही व में लाए जावें, परन्तु जो तुरन्त द्रव्य में बदले जा सकें। श्राधुनिक श्रर्थश श्रव श्रिधकतर इस दृष्टिकोण को स्वीकार करते जारहे हैं, कि जो भी विनिमय के मध्यम के रूप में साधारणतया स्वीकार की जावे वहीं द्र (क्राजथर)। आधुनिक द्रव्य की विशेषतायें: श्राज के द्रव्य की मुख्य विशेष्त है कि द्रव्य के निज के मूल्य तथा वह जितनी ग्रन्य वस्तु ग्रों को सरीदता है उ

कोई सम्बन्ध नहीं होता। उदाहरण के लिए, एक रुपये के नोट का खने मूल्य नहीं है, परन्तु वह ढाई सेर गेहूं ग्राथवा ग्राधा नेर मेव खरीहती स्वय जिसका उछ मृल्य न हो परन्तु वह ग्रान्य वन्तु ग्रों को रार्गट नने नि

रेचत कर दिया गया है कि कोई भी दूकानदार ग्रापनी उस वस्तु को जिसका य एक क्पया है देकर एक क्पए के नोट को लेने से इनकार नहीं कर सकता। एव ग्राज द्रव्य की यह मुख्य विशेषता है, कि वह कानृतन ग्राह्म (legal

त्रव्य (Money) से लाभ द्रव्य की परिभाषा जान लेने के उपरान्त
मारे सामने यह प्रश्न उपस्थित होता है, कि द्रव्य का उपयोग क्यों किया जाता
मारे सामने यह प्रश्न उपस्थित होता है, कि द्रव्य का उपयोग करते करने उनके
, उसमें हंग न्या लाम है। ग्राज हम द्रव्य का उपयोग करते करने उनके
नने ग्रिधिक ग्रम्यस्न होगए हैं कि हमें यह ग्यनायाम ही ज्ञात नहीं होता कि हमें
नने ग्रिधिक ग्रम्यस्न होगए हैं कि हमें यह ग्यनायाम ही ज्ञात नहीं होता कि हमें
स्थ में न्या लाम है, द्रव्य ने समाज का कितना ग्राधिक उपकार किया है,
स्थ में न्या लाम है, द्रव्य ने समाज की दशा क्या होती। ग्राज भी जब द्रव्य (money)
विना द्रव्य के समाज की दशा क्या होती। ग्राज भी जब द्रव्य (money)
की व्यवस्था खराब हो जाती है तो देश की ग्राधिक स्थिति कितनी भयावह
की व्यवस्था खराब हो जाती है तो देश की ग्राधिक स्थिति कितनी भयावह
हो उटती है, यह किसी ने छिपा नहीं है। यदि ग्रावश्यकता में ग्राधिक मुद्रा
या चलतार्थ (currency) चलन में ग्रा जानी है तो वस्तुग्रों के मृत्य ग्राकाश
ग्रुने लगते हैं।

द्रव्य या गुद्रा से मबसे बढ़ा लाभ यह होता है कि उपमोन्ता (consuner) की क्रय शक्ति (purchasing power) एक ऐसे रूप में होजाती ं कि वह जिस चीज की चाहे सरलता से मरीद सकता है, उसे खरीबारी करने में कोई कठिनाई नहीं होती। कल्पना कीजिए कि द्रव्य या नुद्रा न हो, मो प्रत्येक लर्रादार को वस्तुएँ देकर श्रन्य वस्तुग्रों को रारीदना परेगा। इसका परिकाम यह होगा कि इर एक व्यक्ति के पास उन्छ वस्तुएँ ऐसा इकडी हो पार्नेगी जिनको उसको कोई स्त्रावश्यकता नहीं है। द्रत्य या नुद्रा में समाज की एक पदा लाभ यह होता है, कि समाज की यह ठीक ठाक जात होजाता है, कि चनता किन वस्तुओं को चाहनी है और उन्हों किस माता में चाहनी है। इसका फल यह होता है कि हमें यह जान की जाता है कि किन प्रकाशी / रा उन रत किया जावे स्त्रीर पिम मात्रा के किया जाय। प्रयोग् िराज प्राप्ती रामित उत्पादन शक्ति का श्राधिक ने स्त्रापिक उपयोग परता है। रूपे भितिक हो से मुझे के प्रयोग के प्रतेक व्यक्ति का हारुग्रीग (consumption) इन प्रसार ज्यान्यत हो जाता है कि झालि ने पास प्राची फायर राध्यों की पृष्टि के लिए जो भी नायन हैं उनके प्यानिक ने पशिक वृति कात प्रमारे।

भाइतिक राज्य प्रमात की प्रयम बाग मर्थात प्रत्नीन (जनसम् पर्दति की एडिएएपी को नासना नहीं प्रका प्रसार प्राप्त उपने प्रता एए, कहिनाइस उपस्थित होती हैं, उसका त्राज हम त्रनुमान भी नहीं कर सकते । ग्राउ ह ऋार्थिक व्यवस्था मे उत्पादन (production) बाजार के लिए होता है। ह विभाजन (division of labour) के फल स्वरूप ग्राज मनुष्य की ग्रावह कताश्रों (wants) श्रौर जो कुछ वह उत्पन्न करता है उसके वीच बहुत क अन्तर पड गया है। उदाहरण के लिए एक वढई मेज वनाता है, किनु उसी मेज की ग्रावश्यकता न होकर गेहूं श्रौर कपड़े की ग्रावश्यकता होती है। भार जो उत्पादन कार्य में श्रम विभाजन का इतना उपयोग हो रहा है श्रीर सं मात्रा का उत्पादन होता है, वह इसी कारण सम्भव है कि द्रव्य या गुद्रा के द्रा विनिमय (exchange) इतना सरल हो गया है। त्राज प्रत्येक व्यक्ति अते काम को निश्चित होकर करता है। उदाहरण के लिए बर्ड्ड केवल मेज़ कुर्ी हा वनाता रहता है, उसे ऋपने लिए गेहूँ पैदा करने ऋथवा कपड़ा तैयार करने ज त्र्यावश्यकता नहीं पड़ती। त्र्याज जो श्रम विभाग (division of labour) है परिखाम स्वरूप वड़ी मात्रा का उत्पादन (large scale production) ग रहा है, वह द्रव्य ग्रथवा मुद्रा के उपयोग से ही सम्भव हो सका है। यदि समाउ में द्रव्य का चलन न होता, तो फिर वड़ी मात्रा का उत्पादन सम्भव ही नहीं है सकता था। कल्पना की जिए कि द्रव्य का चलन न हो तो एक फैक्टरी कैमे च सकती है।

मिल मालिक से लेकर किसान तक ग्रपनी उत्पत्ति को वाजार में इल किए वेच देता है। मजदूर ग्रपने श्रम को द्रव्य के लिए वेच देता है। कुय गृहि ग्रीर सम्पत्ति या धन (wealth) का हस्तांतरकरण द्रव्य से ही होना है। द्रा म मुद्रा उस यत्र का एक श्रत्यन्त ग्रावश्यक ग्रग है, जिमसे विनिमय होता है। द्रव्य यो मुद्रा उत्पादन में विनिमय की सहू लियत देकर उत्पादन (production) को वहत वढा देना है।

द्रव्य से तीसरा लाभ यह होता है कि पू जी (capital) के सवय करते में सुविधा होती है। साथ ही पू जी को दूसरों को ऋगा स्वरूप देने में बहुन मुक्ति। रहती है। कल्पना की जिए कि समाज में द्रव्य का चलन नहीं है, श्रीर एक व्यक्ति के पास प्रति वर्ष एक हजार मन गेंहू उत्पन्न होता है जिसकी उसकी श्रावश्यान नहीं है। श्रव वह धन किस प्रकार वचाये। श्राज तो वह श्रपना गेंहू वेचकर जी द्रव्य पाता है उसकी वचाकर वेंक में जमा करता है, श्रयवा दूमरे व्यवमायिश को उधार देना है। इस प्रकार इच्य (money) के चलन ने समाज म पूर्व

का सचय होता है, और ऋण देने या लेने में सुविधा होती है। ह्रव्य के चलन के से सम्बद्ध होती है। ह्रव्य के चलन के से सम्बद्ध हो श्रीर पूर्जी उधार देने हैं।

मुशिषा हो, दरन यह भी मुविषा होती है कि पूंजी को एक स्थान से दूसरे स्थान हो मेजा जानके। यदि किसी व्यवनायी को यह ज्ञात हो कि चीन मे पूजी लगाने कि प्रिषक लाभ होगा, तो वह अपनी पूंजी चीन मे भेज सकता है। कहने का जानवें यह कि हवा के द्वारा पूजी गतिशील (mobile) वननी है।

द्रव्य से चीथा लाभ यह है कि समाज में सामाजिक तथा राजनीतिक स्वतन्त्रता हारित होती है। ममाज में जो परम्परा या लिंढ ग्रीर पट तथा प्रितिष्टा का बोलवाला था, उसके स्थान पर श्रव प्रतिस्पदी ग्रीर कारवार की स्वतन्त्रता हो गई है। उदाहरण के लिए, पहले जब कोई सामन्त श्रपने रोनों पर काम करने के लिए मजदूर रसता था, तो उसको रहने का स्थान, कपड़ा, भोजन रता या। गाँवों में जमींदार श्रनाज के रूप में लगान लेने के श्रविरिक्त मवा गाँर बेगार भी लेते थे। द्रव्य के चलन से दास प्रथा कमजोर हो गई ग्रीर मजदूर एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाने में स्वतन्त्र हो गया। यदि हम भिन्न-भिन्न देशों का प्रार्थिक इतिहाम पढ़ें, तो हमें जात होगा कि मध्य युग में किसान संस्थामियों के कीत दास थे, उन्हें श्रपने भूस्वामियों की सेवा करनी पढ़ती भी गाँर उनके बच्चे बच्चियाँ बिना भूस्वामी को कुछ कर दिए विवाह नहीं कर सकते थे। कहने का तात्र्य यह कि जब समाज में द्रव्य का चलन नहीं था तम नामाजिक, ग्राथिक तथा राजनैतिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। द्रव्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। इत्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्रीर सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। इत्य के चलन ने समाज में पार्थिक ग्री सामातिक सामातिक स्वतन्त्रता का ग्रभाव था। इत्य के चलन ने समाज में सामातिक सा

इच्य के चलन से एक बढ़ा लाभ यह भी हुन्ना कि उसने गाँव तथा शहरों की एकानता को नण्ट कर दिया। गाँव ग्रीर शहरों का सम्बन्ध स्थापित करने में इक्य मा मुद्रा के चलन से बहुन महायता गिली है, श्रीर राष्ट्रांय तथा सामनिकिक स्थिरता को इससे बल मिलता है।

द्रन्त के उपयोग से एक बड़ा लाभ यह है कि उसके द्वाराश्वरण वेने या कियो पा पालक जुकारा करने में बड़ी उद्दायता मिलती है। जब एक पैजटरी का मालिक मनरूर की मजदूरी जुकानों है, तो वास्तव में वह मजदूर की श्रमाक प्रारा करता है। देवटरी का मालिक तो कई महीने बाद जब वह वस्तु नैवार होतर दाजान में विक जावेगी तब उसका मूल्य प्राप्त करेगा। किन्तु जो मजदूर उन पानु को मनाने में लगा है उनकी तो खाने के लिए चाहिए। श्रम्तु, मालिक के को समान जुकारा करने में द्रस्य के प्राप्त के मुक्त प्राप्त प्रमुख प्राप्त है। श्रमाक जुकारा करने में द्रस्य के प्राप्त के मूल मुक्ति रहता है। एक स्वक्षमार्थ उन दूसरे स्वयमार्थ की

उधार देता है अथवा सर्वसाधारण जब किसी को ऋण देता है अयम कि कारबार में अपनी पूँ जी लगाता है तो द्रव्य के चलन से बहुत सहायता नि है । कहने का तात्पर्य यह नहीं है कि पूँ जी (capital) का सचय गरा देना विना द्रव्य के असम्भव हो जावेगा । सच तो यह है, कि सचय तो तत्य में वास्तिविक वस्तुओं का ही होता है, और उन्हीं को उधार दिया जाता है को यह बिना द्रव्य के भी हो सकता है, परन्तु जब तक व्यक्ति ही धन का कर करते हैं और उसको उधार देते हैं, तब तक विना द्रव्य की सहायता के ए (wealth) का सचय और उसको उधार देने का कार्य बड़ी मात्रा में कर कर बहुत कठिन होगा। इस कारण भी आधुनिक बड़ी मात्रा के उत्पादन कि द्रव्य का चलन बहुत आवश्यक है। सच्चे प में हम कह सकते हैं, कि उत्पादन (production) तथा वितास

(distribution) की सम्पूर्ण किया में द्रव्य (money) ही भित्र कि व्यक्तियों के ग्रापसी संबंध को स्थापित करता है। सैकड़ों वपों से मानव कता द्रव्य या मुद्रा के उपभोग का इतना ग्रिधिक ग्रम्थस्त हो गया है कि ग्राज स द्रव्य से होने वाले ग्रगिशत लाभों का सहज में हो ग्रनुमान नहीं कर सकती है कि द्रव्य से होने वाले ग्रगिशत लाभों का सहज में हो ग्रनुमान नहीं कर सकते हैं कि द्रव्य से हमें क्या लाभ है। जिस प्रकार से सड़क, रेल, तार, पोस्ट इत्यादि याताणा श्रीर परिवाहन के साधन समाज के लिए ग्रावश्यक हैं, उससे भी ग्रिधिक समाज के लिए ग्रावश्यक द्रव्य है। ग्राज का ग्राधिक ढाचा बहुत कुछ द्रव्य पर किंग है। प्रसिद्ध ग्राथशास्त्री ऐडम स्मिथ ने द्रव्य (money) की व्रलना करते हैं

लिखा था "किसी देश में सोना और चांदी जो चलन में है उसकी तुलना महि से की जा सकती है। क्योंकि यह सोना और चांदी जो द्रव्य के रूप में चलने होता है, वह देश की पैदावार को बाजार में लाता है, परन्तु स्वय कुछ उतन नहीं करता।" इसका यह अर्थ कदापि नहीं है, कि आज के युग में अदल बदल (barter विलकुल समाप्त हो गया है। संसार के उन्नत देशों में भी किमी किसा हुआ अदल बदल प्रचलित है। परन्तु अदल बदल उसी दशा में आज प्रचितन

जिसमें उसकी कठिनाइया अधिक सामने नहीं आती। उटाहरण के लिए, धरें नौकरों को लोग खाने, रहने के लिए मकान के रूप में भी वेतन देते हैं, के

पर काम करने वाले मज़दूरों को श्रमाज श्रथवा थोड़ो सी भूमि के न्य में महिंदू दी जानी है, इत्यादि। श्रदल वदल विलक्कल समाप्त नहीं हुश्रा है, किर काश कारवार दृज्य की सहायता से होता है और यदि किसी सीदे में कर हाना हाथ ते नहीं लिया दिया जाता तो भी द्रव्य या मुद्रा से ही उसका मृत्य नापा तता है।

हुन के दोप . जहाँ हव्य के उपयोग से बहुत से लाभ हैं, वहाँ उनके हुनियोग से कुछ खतरे भी हैं। हम यह उत्तर ही कह श्राये हैं कि हव्य के चलन की धन के सचय श्रीर ऋण लेने श्रार देने में सुनिधा होता है। परना इस सुनिधा की श्रान्त ही यह दोप श्रीर खतरा भी है, कि ऋण देने का काग्वार हवा के हुनि के श्रान्दर छिपा रहना है। कभी कभी सुहा प्रणाली इस प्रकार प्रव्यवस्थित ही जानी है कि समाज में जो व्यक्ति कि पूँ जी उधार देने की जमना रसने हैं श्रीर एन्हा रसते हैं उसका उपयोग नहीं हो पाना श्रीर वह व्यर्थ हो जानी है। सका परिणाम यह होना है कि इनारों श्रादमी वेकार रहने हैं, उन्हें काम नहीं फिलना श्रीर चुन ने लोग पूँ जी (capital) का सचय करने की इच्छा रसते हैं, जिल्ले कि यह एज़ारों वेकार व्यक्ति काम पा नकते हैं परन्तु सुहा प्रणाली के कारण पूँ जो सचय का कार्य कक जाता है श्रीर वे वेकार लोग काम नहीं म मकते। हव्य या सुहा पदित को मानो फालिज मार जाता है श्रीर उसते हिंगी धनों में शिथिलता शा जाती है जिते हम श्राधिक मर्दा (depression) हहने हैं, यह हली का परिणाम है।

कमी कभी ऐसा भी दोना है कि लोग एक दूसरे को उधार देने लगते हैं और यह मुख़ (credit) का फैलाव इनना अधिक होजाना है कि वास्तव में दानां ऋल देने के लिए होता नहीं है, खोर ब्यापार तथा व्ययमाय में नारनाक नेने व्याजाजी है। जब साम का फैताव होता है नो व्यामानी फारवार का िम्तार परते हैं और मजरूग को श्रधिक मजदूरी रेते हैं। किन्दु मजरून की परनी भारती से जीवन के लिए श्रावहतक पदानों को न्यरीदना परना है। इस मिश प्रणाली में इन बात की कोई गारटी नहीं है. कि यदि उद्योग-को में हैं है। मगद्रों प्रधिक हो हो चंदन के निए प्राप्तम्यक पदार्च सा हका प्रमुसन् . य २० जाउँचे। प्रतान ऐती निगति पैना हो महती है कि जिएसे डाईस परी , में तैया ही, भनहूरी का न्तर ऊँना हो। जिन्ह जीवन ने निर पारणक प्राधी (necessaries of life) उस पढ़ जाउँ। यदि प्रत्येष स्वयमार्थ पी प्रपत्ने हिन्द्रा के काने, क्यों, मधान मनोरान द्वादि हा प्रकार राज दी करना र्वे ८ इण प्रश्न का २३वड़ गई। १६ नक्ष्या परम् पदि स्थानस्थि पर यह भर्षः दिना पारपी भौपोषिक उसी की गति मपुत भौका गैका। वहाँ , बाहरे हें समूच द्राया समा से भागाती। सब मणायन भूपसे यह र परे सम्बंदें कि यह दूस का उस्पेद है। ये तह कूल उन्ने के उस विकर उसे मिलते हैं वे केवल वस्तुओं को प्राप्त कर सकने के त्रिषकार का प्रमूख मात्र हैं। यह हो सकता है कि वस्तुएँ न हों तो वह प्रमाण पन नहीं सकता है।

द्रञ्य या मुद्रा का मूल्य स्थिर नहीं रहता : ग्राधिनक भुत्र रहें (monetary system) का एक बहुत बड़ा दीप यह है कि द्रव्य पार का मूल्य स्थिर नहीं रहता, वह घटता वढता रहता है। द्रव्य के मूलां अस्थरता से गहरे आर्थिक दुष्परिणाम होते हैं। द्रव्य या मुद्रा के मृत्य (valu of money) से इमारा अर्थ उसकी कय-शक्ति (purchasing power से है। द्रव्य की क्रय शक्ति स्थिर नहीं रहती, वह घटती वढती रहती है कभी-कभी तो वह भयकर रूप से घटती बढती रहती है। यदि द्रव्य नार श्रर्थात् क्रय-शक्ति बढ जाती है तो उन लोगों को जिनका वेतन निश्चि लाभ होता है। उदाहरण के लिए किसी व्यक्ति को सौ रुपए प्रति मास के मिलता है और गेहू का भाव एक रुपए का दो सेर से घट कर एक सर पॉच सेर होजाता है, तो सौ रुपए पाने वाला व्यक्ति पहले की अपेइ। क्री गेहू खरीद सकेगा। परन्तु व्यवसायी या व्यापारी को द्रव्य के मूल्य फ्र क्रय-शक्ति में वृद्धि होने से हानि होगी। कल्पना कीजिए कि एक व्यापार एक रुपए के दो सेर के भाव पर गेहूँ भरे थे किन्तु गेहू का भाव ग्रव प्रति र पॉच सेर होजाता है, तो उसे अपना गेहूं घाटे पर वेचना होगा। इसी प्र कारखाने वालों को अपने माल का मूल्य कम मिलेगा। यदि द्रव्य की कप र अर्थात् मूल्य गिर जाता है. तो निश्चित वेतन पाने वाले व्यक्तियों को हानि। है, तथा व्यापारी और व्यवसायियों को लाम होता है। उदाहरए हैं। द्वितीय महायुद्ध में जब मुद्रा स्फोति (money inflation) के ही वस्तुश्रों के मूल्य कई गुने बढ़ गए तो निश्चित वेतन पाने वाले मध्यवर्गीय लोगों की स्थिति भयावह हो उठी, और व्यापारियों तथा व्यवसादियों ने लाभ कमाया।

द्रत्य या मुद्रा के मूल्य की श्रस्थिरता का यही दोप नहीं है कि भिन्न वर्गों के लोगों को श्रार्थिक हानि या लाम पहुंचता है, इसका एक बड़ा दोग भी है कि घन के उत्पादन (production of wealth) पर इसका क प्रभाव पड़ता है। उद्योग धंघों में श्रस्थिरता श्राजाती है, त्रार धन फेउत की धनका लगता है। द्रत्य के मूल्य की श्रस्थिरता के कारण धन के कि distribution of wealth) में श्रसमानता उत्पन्न होती है श्रीर पन पा प्रतीपनियों के पास इकटा हो जाता है। द्रव्य ही ग्राधनिक मज़दूरी पद्धति का धार है, जो मजदूर के लिए न्यायपूर्ण नहीं है।

इतमें तनक भी सदेह नहीं कि अपर लिखे हुए दीप द्रव्य (money) मीन्द हैं, परन्तु उसने नमाज को बहुत लाभ हैं, उनके लिए हमें द्रव्य के यह य स्वीकार करने होंगे। अदल बदल (barter) की पढ़ित में भी द्रव्य या हा ने कुछ दीप मिलते हैं, इनमें से कुछ दीपों को हम प्रात्न करके समाज का च्छा दावस्था करके दूर कर मकते हैं।

हत्य या मुद्रा के कार्य: (Functions of Money): श्रव इम य या नुद्रा के कार्यों पर विचार करेंगे। हत्य या मुद्रा के नीचे लिगे चार ार्य हैं —

- (१) जपर हम लिख जुके हैं कि द्रव्य एक प्रकार का विशिध्य का एम (medium of exchange) है। यही उसका पहला मुख्य कार्य है। विदिश्मा के पास मेज़ है ख्रीर उसे गेह चाहिए तो वह मेज़ वेचकर जी रपण रिगा, उसमें गेंह खरीड लेगा। इस प्रकार द्रव्य विनिमय के माजम का काम रग है।
- (२) इन्य का दूसरा मुख्य कार्य वस्तुः श्रों की विनिमय शक्ति (value) े माप करने का है। इसका श्राधार इसी बात पर है कि वह विनिमय का श्राम गण्यन है. इसलिए नमाम चीजों का मृत्य इसी में प्रकट किया जाता है। जिय कार करहे की लम्बाई गड़ा के द्वारा नावी जानी है, रसी प्रकार नन्त्रप्री का अर्थामिना (utility) की नापने का हमारे पास इच्च ही एक मात्र नापन ै। भिमी पस्तु की विनिमा शक्ति (value) की जब प्रयय में नाप की जाती है, तो इसा री हम उस वरत का मूल्य या कीमन (price) कहते हैं। किसा भा वस्तु ही र्षिनभाग शनि (value) की ग्रस्य चीजों में प्रगट किया जा नवना हि—िन हैं। भी प्रमर मापा, शहर, घी. तुर प्रादि चीज़ों की प्रशुर मापा के बराबर है । रम श्यम नाई का एस प्रकार नें। की विनित्त्य गनि (value) की एन सब या में में भ्याद कर सकते हैं। किस् इस्त (money) एक ऐसी यस्तु है की जि भाग यो परि विनिधन सन्ति की कापने का आम नाधन है। इसनिए इस करं (money) के बारे में रह नकते हैं कि वह जिनका शक्ति का एक कार न्य (common measurement of value) है । इस सानी उनके करन भिनित ए एप का विभिन्न पनि की आपन में उसना भी रोगा सराते हैं। "विद्यास एक स्पर्ण के जार केर की। पाले हैं, चीर चार केर साक पता है.

तो यह स्पष्ट हो गया, कि गेहूँ से शकर की विनिमय शक्ति (valor) दुगनी है।

(३) द्रव्य का तीसरा कार्य यह है, कि उसके द्वारा विनिधन सचय किया जा सकता है। उदाहरण के लिए मान लीजिए कि मेरे पार पत रुपए के गेहूं हैं। अब अगर में गेहू का सचय करता हू, तो जैसे जैसे समय लाज होगा गेंहू खराव हो जावेगा। अतएव गेहू विनिमय शक्ति (value) को छ करने का अच्छा साधन नहीं कहा जा सकता। यदि गेहूँ के स्थान पर पना रुपए इम अपने पास रख लेते हैं, तो चाहे जितना समय व्यतीत हो ति पचास रुपए ही वने रहेंगे। किन्तु उन रुपयों की क्र<u>य</u> शक्ति (purchasm; power) अवश्य कम या ग्रधिक हो सकती है। यदि आम तौर पर नीजें ह मूल्य कम हो गया है तो उन रुपयों की विनिमय शक्ति वढ जावेगी, न्गीहि श्रव पहले की श्रपेक्ता श्रधिक मात्रा में वस्तुऍ खरीद सर्केंगे, श्रीर यदि वस्तुई का मूल्य वढ गया है तो उन रुपयों की विनिमय शक्ति (value) घट जावेती। अतएव द्रव्य या मुद्रा (money) विनिमय शक्ति को सचय करने का साधन उसी हद तक अञ्छा होगा जिस हद तक उसकी विनिमय शक्ति स्थिर रहती है

(४) द्रव्य का चौथा कार्य भी है, जिससे लेन देन का कार्य सुगम हो जान है। यदि किसी व्यक्ति को एक हजार रुपए की आवश्यकता है, तो वह आ मित्र से उधार ले सकता है ग्रौर भविष्य में उतना ही रुपया (ग्रथवा निरिन्ध व्याज के साथ) लौटा कर वह अपने ऋगा से मुक्त हो मकता है। भ्रतः हपरे कारण मनुष्य ग्रपनी इस प्रकार की त्रावश्यकतात्रों को सरलता प्रवंक पृरी हर सकता है, जो कि उसके श्रमाव में सम्भव नहीं हो सकती थी। इसमें वह सप् हो जाता है कि द्रव्य भावी लेन देन का आधार है। इस कार्य को न्यावपूर्व करने के लिए भी यह ग्रावश्यक है कि द्रव्य या मुद्रा (money) की हैं शक्ति में अधिक से अधिक स्थिरता हो। यदि ऐसा नहीं हुआ तो कर्ज लेने और देने वालों में से किसी एक के साथ अन्याय और दूसरे को अनुचित लाम होता। उदाहरण के लिए, मान लीजिए कि मैं एक मित्र से पाच सौ नपए वर्डा लेगा है जो दो वर्ष वाद वापस चुका देता हू। श्रव यदि इन दो वर्षों में चीज़ों के मा

में कोई तेज़ी श्राजाने के कारण रुपए की क्रय शक्ति कम हो जाती है, ते में

पटती बढ़ती नहीं है। अस्तु, द्रव्य का यह कार्य उसकी विनिमय शक्ति वा पूल

मित्र को अनुचित हानि उठानी पड़ेगी और मुक्ते अनुचित लाम होगा। इन ७ यह है कि उन पाचलो रुपयों द्वारा श्रव दो साल बाद कम मात्रा

पर निर्भर है।

हम्तुएँ मीन ली जा नकेंगी। इस कारण एक पत्त को तो लाभ होगा, श्रीर दूमरें ो हानि होगी। साराण यह, कि इस दृष्टि से भी द्रव्य या मुद्रा (money) की जब शक्ति श्रिविक से श्रिविक स्थिर रहना श्रत्यन्त प्रावश्यक है।

गत्ते प में इम कह सकते हैं कि द्रव्य के चार कार्य है। वह विनिमय का भाष्यम है, पस्तुक्रों के मूल्य का भाषक है, स्थ शक्ति सचय करने का साधन है,

ध्या प्राणीं की चुराने का श्राधार है।

्टरय मुद्रा का आविषकार . प्राचीन काल में मनुष्य प्रधिकतर रोती प्रथया पशुपालन करता था। यन पशु श्रथवा खेनी की पैटावार ही द्रव्य के ह्य ग राम प्राती भी, श्रीर पशुश्रों के रूप में ही धन (wealth) का मचय होता था। किन्तु पशुत्रों में इच्य के रूप में काम में आने के लिए आवरपक गुणों हा मर्घ स प्रभाव है। सब गाय या येल या बठरी एक मी नहीं होतीं! उदाहरेख रे निर गढ़ि एक व्यक्ति श्राने खेन को बीम गाय लेकर वेचना है श्रीर यदि गायें निक्रमां धार वृद्धा र्ई नो वह व्यक्ति पाटे में रह सकता है। इसके छतिरिक्त परिश्रों में प्रोर भा दोप है। उनमें बीमारी फैन सकती है श्रीर बहुत में पर्यु गर करते है। इस प्रकार मनुष्य का सचित किया हुआ धन नाट हो सकता है, श्रीर एक बहुत श्रिधिक धनी व्यक्ति निर्भन बन नकता है। पिर पशुत्रों की रदा भी करना हागी। इसके ब्रातिरिक्त जब पशुत्रों के बन्चा उत्पन्न करने का भीका होगा तो पशु इब्प (money) की बहुनायत हो जानेगी स्त्रीर उनका कर गति यम हो जातेगो। जिस प्रकार से पशुत्रों के बहुत से दौप हैं, उसी इरार प्रवता तथा प्रस्य बनाुकों से भी दीप हैं। उदाहरण के निए सेंह भी महुन प्रतार गा धी मकता है, यधिक नमय रसने ने वह सराव ने जाता है, उर हैं। सामें के लिए प्रधिक स्थान का प्राप्तरपक्षना होती है, एन्सरिय । इच्य (money) के विशास के इतिहास में श्रतान असान वाल में ही मनुष्य ने पर गोन निवाला था कि इन्द्र या स्ट्रा पदार्थ (moncy material) के निष्य पर्नन्य भार्षे भी उत्या या मुद्रा के लिए उपस्ता पदार्थ है। ये बहुआ एक नमान ट्रेनो है, उनवी व्यासामी ने ताल की ता रकती है। ये शीव हम या गड गढ़ी हैं भी, वे मूलप्यान दीती हैं, प्रत: उनकी बर्पने के लिए प्रतिक स्थान वा प्राथमकता नहीं होती। योकि प्रतिवर्ष नितनी घाए निवासी लागी है. यह यम प्रांत की प्राचा में बहुत कम होती है तो कि पहले में ही मील्य कार्त है, इस में पानिक एदि नहीं दोनों। नहीं कारण है, कि मानव नमान में मीत है। धाउनी में। हो उच्च या मुद्रा के रूप में स्ववहार उनका न्यारक किया ।

भाक्षी में भी सीना और नाटी विदेश कर गुरा के नय से नाम में

स्राते हैं। यद्यपि तांबा, लोहा, स्त्रीर स्नन्य धातुस्रों का भी उपयोग इल हेत में किया गया, किन्तु स्त्राणे चलकर सोना स्त्रीर चादी ही इल्य के ल्प में क्रींक प्रचलित हुए।

मुद्रा पदार्थ के आवश्यक गुग

विनिसय शक्ति (Value): जिस पदार्थ का उपयोग मुद्रा (monet) के लिए किया जावे उसमें एक पदार्थ की है सियत से भी अगर विनिम्द गांव है, और इस वास्ते आम लोगों में उसके लिए मॉग है, तो उसके लिए विकित के आम माध्यम का कार्थ अपेद्धाकृत आसान होगा। क्योंकि कानून के अजिति जनता को उसमें उसकी स्वतन्त्र शक्ति के कारण भी विश्वास होगा। के विनिमय शक्ति का उस पदार्थ में पाया जाना एक आवश्यक गुण है। के और चॉदी में यह गुण मौजूद है। यह इसी से प्रकट है कि मुद्रा न होने पर भी धातु की हिन्द से ही इनकी काफी मॉग है।

वहनीयता (Portability): दूसरा गुण ऐसे पदार्थों का यह होने चाहिए कि वे एक जगह से दूसरी जगह आसानी से कम खर्च पर लाये-लेजा जा सकें। इसके लिए आवश्यक है कि थोड़े में अधिक मूल्य रखने की शिं उसमें हो—जैसे सोने का एक छोटा सा टुकड़ा भी बहुत मूल्यवान होता है। इस वास्ते उसे एक स्थान से दूसरे स्थान को ले जाने में जो खर्च होगा वह उहाँ मूल्य के मुकाबिले में बहुत कम होगा।

अत्यरितिता (Durability): तीसरा गुण जो उस पदार्थ में होता आवश्यक है वह उसकी अत्यशीलता है। क्योंकि अगर यह पदार्थ शीम नय होजाने वाले होंगे तो यह अधिक समय तक विनिमय के माध्यम का काम ह कर सकेंगे। साथ ही यह पदार्थ ऐसे भी होने चाहिए जिनका सचय किया जा एक।

विभाजकता (Divisibility): इन पदार्थों में विभाजन का गुर भी होना चाहिए। विभाजन के गुरण से हमारा यह अर्थ है, कि अगर उन्हें कई भागों में वॉटा जाय तो भी उनका मूल्य नष्ट नहीं होना चाहिए। उदाहरए के लिए हीरा एक ऐसा पदार्थ है जिसके यदि दुकड़े हो जायँ तो उसका नृत्य नष्ट हो जायगा। सोना और चॉदी में यह गुरण मौजूद हैं।

उपर्यं क्त गुण से ही सम्बन्ध रखने वाला दूसरा गुण यह है, कि गिर उन पदार्थों का विभाजन कर दिया जाय तो प्रत्येक भाग का उतना मूल्य बना रहेगा जितना भाग कि वह कुल का है। उदाहरण के लिए यदि एक तीले गोने के चार टुकड़े किए जावें, तो प्रत्येक टुकड़े का मूल्य एक तोला सोने के मूल्य ा एक चौथाई हिम्मा होगा। इसी गुण को अंग्रेजी में (homogenicity)

प्रार्थ का एक समान होना: पटार्थ ऐसा होना चाहिए कि जिसकी हर किसों न हों, वह एकमा हो। सोने श्रीर चौंदों में यह गुण हैं।

पहचानी जा सकने वाली (recognisability): जो पदार्थ नुद्रा लिए जुना जान उसमें यह गुण भी होना चाहिए कि वह श्रासानी में पहचाना । नरें। जिउने कि जाली सिफों श्रीर श्रमली विकों में प्रत्येक व्यक्तिश्रानानी से । तर कर मके।

टाली जा सकते बाली (Malleability): उक्त बानों के अलावा ६ पटार्न ऐन भी होने चाहिएँ जो गलाये जा नकें, और उनको जैमा न्य चाहें रहे। इनमें चिन्ह और प्रकर घारण करने की शक्ति भी होनी चाहिए। लिंग और चाँदी में यह गुण पाया जाना है। इसको (malleability)कहने हैं।

मृत्य में स्थायित्व होता (Stability): श्रान्तिम गुण जिनका मुटा लिए डायोगी पदार्थ में होना णावश्यक है, वह नह है कि यह ऐसा पदार्थ कि। नातिए नियने मृत्य में बहुत कम परिवर्तन होता हो। क्योंकि जितनी र्यपिक रन चीनों में मृत्य में स्थिरता होगी उननी ही श्रिषक स्थिरता उनने ना मृत्रा में ऐगी। मुटा के मृत्य में स्थिरता रहना श्रात्यन त्यावण्यक है, जिमा में हम श्रामें नल कर देखेंगे। धाहुओं श्रीर पानकर योने में यह गुण इमलिए , कि प्रतिवर्ष उपकी जितनी उत्पत्ति होता है नह पहले में मीन्द न्याक के एमिति में श्रापिक नहीं होनी। इसी वास्ते पृति (supply) की श्रीर में मृत्य में परिवर्तन होने की कम सम्भावना रहती है।

र्श्वित या सुद्रा (Money) के रूप का विकास: च रमान में कि ना मद्रा पा प्राविकार हुया, तो मर्व माधारण के लिए वह प्रत्यन प्रावर्षक कर कर कर । क्वोंकि राग के द्वारा प्रत्येन क्ला सर्वीदी जा सर्वी भी, प्रत्यव क्वेंक र्यांन की क्वोंक राविक का मिल्य वान्य के प्रत्ये की प्राविक को मिल्य वान्य पर कि कि लामानिन रहने लगा। मनुष्य वान्य के प्रत्ये का को नहीं चाइना था, परन्तु वह धन (wealth) को नाटता की, परन्तु का भी नहीं चाइना था, परन्तु वह धन (wealth) को नाटता की, परन्तु का को महीं प्रविक्त की प्रत्ये का को प्रतिक की की प्रतिक की की प्रतिक की की प्रतिक की प्रतिक की प्रतिक की की प्रतिक की प्

को जो काम में लाते हैं वे जानते हैं, कि उस कागज का जिस पर ह

युगों युगों से सर्वसाधारण की यह मान्यता रही है, कि इन्द्रमान्त्र (money) समस्त धन (wealth) की कु जी है। इस कारण वह ह मूल्यवान होनी चाहिए। यही कारण है कि ग्राज भी सर्वसाधारण होने हैं मुद्रा को ग्रिधिक मूल्यवान द्रन्य या मुद्रा समभते हैं। यदि लोगों से प्रह्म के कि

कि कागजी मुद्रा (paper money) को वह क्यों स्वीकार कर लेडाई, तो वह कहेगा कि रिजर्व वैंक मे जो सोना है वह क्षागजी मुद्रा का श्राधार है। किन्तु वास्तव मे यह भ्रम है। सोने का उपयोग मुद्रा के रूप में स्वीति किया गया कि सोना श्रापेक्षाकृत बहुत कम है। श्रस्तु, मुद्रा या द्रव्य का मूलग

होना इस बात पर निर्भर नहीं है कि मुद्रा का पदार्थ मूल्यवान हो, परनु र वात पर निर्भर है कि द्रव्य या मुद्रा उचित मात्रा में हो, श्राक्यक से अधिक न हो। द्रव्य न तो बहुत कम हो, श्रीर न बहुत श्रिक हो। परि

द्रत्य या मुद्रा (money) बहुत कम होगी तो कारबार मं किटनाई परेगी स्रोर यदि द्रत्य स्रावश्यकता से स्रधिक होगा तो भी किटनाई होगी। उदाहरी

के लिए लोहा द्रव्य के लिए इसी कारण उपयुक्त नहीं हो सका, क्योंकि स चहुत साधारण धातु है श्रीर वह बहुत श्रधिक मिलती है, इस कारण उस्म मूल्य कम है। श्रतएव द्रव्य पदार्थ वहुत राशि में न हो तभी वह मूल्यकार

हो सकता है। साथ ही हीरा इत्यादि की भॉति वह वहुत कम भी न हो। जो तक कागजी मुद्रा (paper money) का प्रश्न है उसकी राशि की सरकत सीमित कर सकती है और इस कारण वह मूल्यवान है।

श्राधुनिक विद्वान वैंक की जमा (deposit) को भी द्रव्य मानत है। क्यों कि चैकों (धनादेश) का व्यवहार श्राज वहुत वह गया है। ब्रिटेन निर्म संयुक्तराज्य श्रमेरिका जैसे श्रोद्योगिक राष्ट्रों में तो चैकों का कागनी है।

से पन्द्रह गुना श्रिधिक व्यवहार होता है।

परिच्छेद २६

सुद्रां (Money) के भकार

हत्य या मुद्रा तीन प्रकार का होती है (१) घानु मुद्रा (metallic noney) (२) कांगज़ी मुद्रा (paper money) खोर (३) नाच मुद्रा credit money)

पहले इस बातु मुद्रा के सम्बन्ध में विचार करेंगे। यहाँ सबन पटले जान लेंगे की बात के कि धातु जेने नीना. चादी, तांवा इत्यादि रिसों के बनाने के उपयोग से इस कारण आई, क्योंकि इन धातुओं में के सभी गुण भी कि हैं नो कि नुद्रा पदार्थ में होने चाहिए। इन धातुओं क निक्के अच्छी तरह में डाले आ राज्ते हैं, और उन पर मृत्य भला सानि शक्ति किया जा सकता के।

निया (Com) ' अब हम धातु मुद्रा के रूप के बारे में विचार रहेंने। प्रारम्भ में सीने फ्रीर चादी के हुकड़े ही मुद्रा के नप में काम प्राति थे। इस समय प्रत्येत त्यक्ति अपने पास एक येली में होटे बड़े नीने चार्टा के दुकड़ रसता था श्रीर एक स्रोटों सी तराजू रणता था, जिससे कि बाज़ार में जब गाँउ पर नगंधी या वेनी नानी थी, तो पहले कनीटी पर मोना या नांदी की जान या जानी थी, नदुवरान्त उसरो तील कर निया ना दिया जाता था। परन्तु उसमे बहुत फल्स्ट होता की नयोंकि प्रत्येक सीदे हे समय सोने या सादी की पन फरना और उनको नोजना एक बड़ी 'प्रदचन का काम था, 'प्रीर उपके देर भी लगरी भी। पातण्य मुविधा क लिए पहले ती बीन्चरे व्यवसायी मीर दाद की गाम में ते या नोंदी के दुकड़ों की निकालने खंगे, जिन पर मीने वा नांदी का मुरा पश्चिरहा। या। राजा दाना प्रकार लोने ना चार्न है हुनो है जन ित पर सेंद्रपार कर लिए नाने ये न्योंकि उनकी प्राथितिका में समर्थ िकाम हो गा गा। इस्ट बांचने प्रीर नौजने की प्रावण्यकता नहीं पढ़ती थी। करा जो मीन नालार ये वे दूसरों में ने घोड़ों भी घाउ जाट ने ने इस प्रकार र एके क्स प्रत हे—हन्ते ही जाते ये। इसमा परियास नह एका हि साप मा हकारत संभी के दूधने की दूसनी कीर भी हुए जिस् काहत परते तका दिन्दे भा विक्रों के ने पान कियानार नाम नारी। पान, पित भी गीना होती में भोड़ कोड़ा कार का नित्तों में में पाए निहासी नांगे. इसे

11

3.

1

परिणाम यह होता था कि वे सिक्के गोल हो जाते थे। श्रत टक्सालें हें हिस्के बनाना प्रारम्भ कर दिया, जिससे कि लोगों को धातु निकालने हार सुविधा न रहे। फिर भी चालाक लोग सिक्के के किनारे को घिरक ए निकालने का प्रयत्न करने लगे। श्रतएव टकसाल को किनारे पर हुद्ध बनाने पड़े श्रथवा कटाव करना पड़ा जिससे कि किसी को सिक्के में है कि निकालने की सुविधा न रहे। इस प्रकार कमशः पूर्ण विकसित सिक्का का स्त्राज सिक्कों पर इतनी कारीगरी होती है कि उसकी नकल करना श्रास्त है। सिक्के बनाने का कार्य मशीनों द्वारा होता है श्रीर वहुत विद्या डिज़ाइ सिक्के बनने लगे हैं।

श्चारम्भ से ही सिक्के ढालने का कार्य राज्य का रहा है। जो भी। सिहासन पर वैठता था वही श्चपने नाम के सिक्के ढलवाता था। अब हम सिक्कों के बारे में श्रिधिक विस्तारपूर्वक लिखेंगे।

सिक दो प्रकार के होते हैं — प्रामाणिक सिका। standard co त्रीर सांकेतिक सिका (token com) पहले प्रामाणिक सिक्के के विवार कर लेना उचित होगा।

प्रामाणिक सिक्का (Standard Coin) प्रमाणिक सिक्का उमे क जिसका मुद्रा की हैसियत से और धातु की हैसियत से बरावर मूल्य हैं। शब्दों में उसका नियत मूल्य (face value) और वास्तविक मूल्य (Intivalue) वरावर हों। इस सिक्क की दूसरी विशेषता यह है कि वह ह्या कानूनन ब्राह्य सिक्का (unlimited legal tender) होता है, ग्राधांत ह

कोई सीमा नहीं होती जिसके बाद उसे स्वीकार करने से कोई व्यक्ति दन्ते कर सके।

यहाँ यह भी वतला देना आवश्यक है कि प्रामाणिक सिक्का ही एक व्यपरिमित कान्नन ग्राह्य सिक्का (unlimited legal tender) नहीं ही कान्न के द्वारा अन्य सिक्कों तथा कागजी मुद्रा को भी यह अधिकार दिना सकता है। अपरिमित कान्नन श्राह्य मुद्रा से हमारा तात्पर्य उन सब प्रकार मुद्राओं ने होता है जिनको अपरिमित मात्रा में स्वीकार करना अनिअव प्रामाणिक सिक्कों की तीसरी विशेषता यह होती है कि आम नीर से भार प्रामाणिक सिक्कों के रूप में ढलवाने का प्रत्येक व्यक्ति को स्वतत्र अधिकार

है। जो भी व्यक्ति चाहे मिंट (टकसाल) में घातु लेजाकर उसकी प्रामा मिक्के के रूप में ढलवा सकता है। १६३६ के पूर्व जविक ब्रिटेन में स्व (ए Id standard) प्रचलित था, सोने का सौवरेन वहाँ का प्रामाणिक I : उन्में यह मारी विशेषनार्गे मौज्ह थीं I

सांकेतिक सिद्धा (Token Coin) . नांकेनिक निद्धा प्रामाणिक नियके , दिन्रुल विपर्गन होता है। इसका नियत मूल्य (face value) यास्तविक ह्य (intirinsic value) से श्रधिक होता है। ब्सारा रुपया साकेतिक सिका । भैयोशि उसका नियत गुल्य जहाँ एक रुपया है, उनमें जो चोटी है उसकी रिमत रयण्ये क्या है। चाँदी के मूल्य के साथ यह घटती बढ़ती रहती है। ग्रपानग्तवा यह नियक नदायक नियों का काम देते हैं ह्यार एक खास नीमा य उनको स्वीकार करना कान्तन बायः होता है श्रर्थात यह प्रवनिभित कान्सी हा (unlimited legal tender) न होनर परिामन काननी भुद्रा (limited eeel tender) होते हैं। परिमिन काननन प्रारा मुद्रा ध्रपनिर्मिन कानलन प्राप्त हा के सर्वथा विषरीत होता है। वह एक निश्चित गापा े याने उत्तन्तन याप b। होनी। जिल्पासार इसलेख म जिलिंग गाँउ निक सिक्का है प्रोर नालीन रेलिंग प्राप्ति हो पोड तक ही वह कान्तन पाप है। अगर किनी स्वति की भेगे उस भोट का ऋण चकाना हो तो मैं उने सारी रहम शिलियों रे लेने को भिवत नहीं कर सकता। दो बोड से ध्यप्रवाउने जिलिंग में चुका सकता है। भेर हमारा सपना साने तिक निका (token com) गीते रण भी प्रपरिमित शासन जार निया है जोर हम उसे सहायक सिया (subsidiary coin) हरी कर मनते। ग्रह्यः सारेतिक तिक्के का तो मूल लक्तन है वह उन्हें सियत मान का प्रास्तिक गुला ने अधिक होना भी है। श्राम तौर ने नाकेतिक निक्ते है उत्तराने का पिषकार प्रामाणिक सिक्के की तरह ह्याम जनता की नरी जीता। हैं। परितर में उनगर के लिए मुली नहीं होती। सारे निक्र मिक्के को इलायाने है। " थियार केंद्रन राज्य की ही होता है। सन केंद्रिके ये करण हम नियम भ भरगाय या उस सभय रुपण को छल्यारे का अधिकार रूप की प्राप्त था। निनि निया (token com) और मारेनिर इस (token (Pictaces) न भोवा ना भेट है। सारित प्रस्त प्रधित प्रसार प्रत्य है। इसमें महोता कि के वे पाविस्त कामती महा का की नमारेम ही जा है है, जाति र कि महात्वः यामधीक कर तो हेद्द या नहीं माना ना रहता।

सिका ढालना (Comage) धातु के किसी दुकडे पर उसे सिक्के ना ल देने के लिए उसकी विनिमय शक्ति ग्रादि बातों को ग्राकित करने के कार्य को ही सिक्का ढालना कहते हैं।

श्राज मिका ढालने का कार्य वहुत उन्नति कर गया है। जो सिन्दे हम काम में लाते हैं, उनमें एक नाम के सब सिक्के एक ही तरह के और एक ही तील के होते हैं उनमें कोई अन्तर नहीं होता। यही नहीं उन सब सिक्कों की धारु भी एक सी ही शुद्ध होती है। उदाहरण के लिए हम कह सकते हैं कि तोल, पृत् की शुद्धता, श्रौर शकल में सब रुपए एकसे होते हैं। इससे यह सुविधा होनी है कि इन सिकों को गिनकर ही लिया और दिया जा सकता है। किन्तु श्रारभ म जब सिक्कों का उपयोग शुरू हुन्रा उस समय सिक्के वनाने का कार्य न्राज जितना उन्नत नहीं था। यह उन्नति घीरे-घीरे हुई। जैसे स्रारम्भ में सोने चॉदी के वेवल दुकड़े या सलाग्वे ही काम मे लाई जाती थीं। इस हालत में हर समय उन्हें तीलना स्रावश्यक था, क्योंकि सबका वजन एक सा नहीं होता था। इसके स्रतिरिक्त इस वात का भी व्यान रखना पड़ना था कि धानु में किसी प्रकार की श्रशुद्धना नी नहीं है। इन कठिनाइयों का अन्त करने की दृष्टि से ही टुकड़ों और सलाखी पर एक श्रीर ठप्पा लगाने की प्रथा शुरू की गई। इस प्रकार के ठप्पे को देखकर लेने वाले को धातु की ग्रन्छाई के वारे में विश्वास हो सकता था। फिर मी तोलना तो पड़ता ही था। इस कठिनाई का अन्त करने के लिए घातु के एक निश्चित वजन के दुकड़े बनाये जाने लगे। इसके दोनों छोर ठापा लगाया जाने लगा। लेकिन ग्रव भी सव सिक्के एक ही शकल के नहीं वन पाते थे। ख्रौर लोग उनके किनारे भी काट लेते थे। इसलिए कभी-कभी तोलना इस हालत में भी त्रावश्यक होता था, जिससे कि यह पता चल जाय कि इन मिणों के किनारे तो नहीं काट लिए गए हैं। धीरे-धीरे सिक्के बनाने का कार्य गान की ग्रवस्था को पहुँच सका है। जैसा कि इम देखते हैं ग्रव एक नाम के समत सिक्के विलकुल एक ही तोल और शकल के नैयार किए जाते हैं और उनरें किनारे किटकिटीदार (milled edges) होते हैं। श्रत किनारे काट लेने का श्रव कोई भय नहीं रहता। फिर भी जाली सिक्के वनते हैं इसमें, सुदेह नहीं।

त्राजकल कागजी मुद्रा का चलन बहुत वढ गया है श्रीर प्रामाणिक निकी का चलन समाप्त होगया है। साकेतिक सिक्षों (token coins) का चलन ही कि श्राजकल श्रधिकतर पाया जाता है।

सिक्का ढालने का कार्य राज्य का है श्रीर इसिलए प्रत्येक देश की राजकीय टकमाल (mint) ही सिक्का ढालती है। भारतवर्ष में वम्बई श्रीर क्लक्ते हैं गाइ मिन्ट है, जिनमें भारत सरकार को ही सिका ढालने का श्रिधकार है। ा ढालने से जो लाभ होता है, वह राज्य को मिलता है।

मुद्रा ढलाई प्रायः सभी सभ्य देशों में सिक्का ढालने का एकाधिकार कतर वहाँ की सरकार को होता है। सरकार यह अधिकार किसी वैक को दे देती है। किन्तु सिक्कों की ढलाई का काम सब देशों में एक नरह से नहीं है। भिन्न-भिन्न देशों में ढलाई सम्बन्धी नियम भिन्न होते हैं। अतएव उनका सन्नेप में उल्लेख कर देना उचित समभते हैं।

भूक मुद्रा ढलाई (Free Comage) ' जब टकसाल जनता के लिए । रहनी हे, तो उसे मुक्त मुद्रा ढलाई कहते हैं। इसका अर्थ यह हुआ कि । तो इस बात की स्वतन्त्रना रहती है, कि वह एक निश्चित दर पर सोना वॉदी ले जाकर टकमाल से उसके सिक्के ढलवा ले। भारत मे सन् १८६३ तक मी व्यक्ति अपनी चादी ले जाकर राजकीय टकसाल से सिक्के ढलवा सकता। इझलएड में प्रथम योरोपीय युद्ध तक जनता को यह अधिकार प्राप्त था, वह सोने को ले जाकर टकसाल से सोने के पींड ढलवा ले। सयुक्तराज्य रिका में जनता को यह छूट है कि वह सोना लेजाकर या तो सोने के सिक्के वा ले अथवा कागजी मुद्रा (paper monev) ले ले।

सरकार जनता से सिका ढालने का खर्च लेती है या नहीं, यह एक क प्रश्न है। उसका मुक्त मुद्रा ढलाई (free comage) से कोई भी सम्बन्ध है।

मुफ्त सिका ढालना (Gratuitous Coinage): जब सरकार हा ढालने के लिए जनता से कोई फीस या ब्यय न ले तो हम उसे मुफ्त सिका तना कहेंगे। १६३० तक इन्नलैएड मे पींड ढालने के लिए ऐसी ही प्रथा थी।

टकन या ढलाई शुल्क (Brassage): कभी कभी सरकार मुद्रा । इसे या टकन शुल्क लेती है। यह शुल्क उतना ही होता है जितना कि ढालने सरकार को खर्च पड़ता है। यह शुल्क सिक्का ढालने में जितना ज्यय होता उससे श्रिषक नहीं होता। इस शुल्क को मुद्रा ढलाई शुल्क या टकन शुल्क brassage) कहते हैं।

मुद्रा ढलाई लाभ (Seigniorage) यदि सरकार सिका ढालने लागत व्यय से अधिक वस्त करती है, तो यह अधिक रकम मुद्रा ढलाई लाभ seigniorage) कही जाती है। मुद्रा लाभ दो प्रकार से प्राप्त किया जाता। जितना शुल्क सरकार वस्त्ल करना चाहती है उतनो कीमत की असली इ सिक्के में ते निकाल कर उतनी कम कीमती धातु उसमें मिलादे। दूसरा

तरीका यह है कि सिका ढलवाने वाले से ही उतना शुल्क वस्त कर लिया जावे। इस प्रकार मुद्रा ढलाई लाम (Scigniorage) सांकेतिक सिका (token coin) को ढालने मे सबसे ऋषिक होता है। उदाहरण के लिए भारत सरकार को रुग्या ढालने मे चथेष्ट मुद्रा ढलाई लाम प्राप्त होता है। १६४३ के पूर्व रुपए मे १६५ ग्रेन चाँदी तथा १५ ग्रेन अन्य धातुथी, उसमें चाँदी का मूल्य केवल ६ आने २५ पाई था किन्तु रुपये का वाह्य मूल्य १६ आने होने से उस पर सरकार को ६ आने ६ है पाई मुद्रा ढलाई लाम प्राप्त होता था।

प्रतिवंधित सिक्का ढलाई (Restricted Coinage) प्रतिवन्धित सिक्का ढलाई में सिक्का ढालने का एकाधिकार सरकार तक ही सीमित रहता है, श्रोर कोई दूसरा व्यक्ति टकसाल में धानु देकर उसकी सिक्कों में परिवर्तित नहीं करा सकता। दूसरे शब्दों में टकसाल जनता के लिए खुली नहीं रहती।

्कान्तन श्राह्य (Legal Tender): जिन सिको को सरकार सर्वभाधारण को कान्त के द्वारा स्वीकार करने के लिए वाध्य करती है, उन्हें कान्तन श्राह्य कहते हैं। यदि सरकार कान्त द्वारा किसी चिक्के को प्रपरिपित कान्तन श्राह्य सिका (unlimited legal tender) बना देती है तो उस सिक्के को श्रपरिपित मात्रा में स्वीकार करना होगा। साधारणतथा प्रामाणिक सिका (standard coins) को लोग स्वत. ही स्वीकार कर लेते हैं। क्योंकि उसका वाह्य मूल्य (face value) तथा श्रान्तरिक मूल्य श्रथवा धातु मृल्य (intrinsic value) वरावर होता है। किन्तु साकेतिक सिकों (token coins) को उस समय तक जनता स्वीकार नहीं करनी जब तक कि उनको कान्तन ग्राह्म न वना दिया जावे। श्रधिकतर साकेतिक सिक्के परिमित कान्तन ग्राह्म (limited legal tender) होते हैं। उदाहरण के लिए इक्किंग्ड में शिकिंग दो पोड तक कान्तन श्राह्म सिक्का है। भारत में चवनी, दुश्रजी तथा इकना दस रुपए तक कान्तन श्राह्म सिक्का है। भारत में चवनी, दुश्रजी तथा इकना दस रुपए तक कान्तन श्राह्म सिक्का है। भरनत रुपया तथा श्रयनी भारत में श्रपरिमित कान्तन श्राह्म सिक्का (unlimited legal tender) है। इसी प्रकार रिजर्व वैंक के कागजी नोट भी भारत में श्रपरिमित कान्तन श्राह्म सुद्रा है।

मुक्त ढलाई का दोप: इम जपर लिख चुके हैं कि यदि सरकार चाहें तो सिका ढालने का कोई व्यय न ले। ग्रथांत् सिक्के का बाह्य मृत्य (face value) तथा ग्रान्तरिक मृत्य या धातु मृत्य (intrinsic or bullion value) वरावर हो। इसका एक बड़ा दोप यह होता है, कि ग्रावश्यकता पड़ने पर सिक्कों को जनता गलाकर धातु में परिवर्तित कर मकती है, क्योंकि

ऐसा करने में उन्हें तनक भी हानि नहीं होती। यदि कभी सिकरे में लगी हुई

धातु का वाजार मूल्य सिक्के के वाह्य मूल्य से ऋधिक हो जावे तव तो सर्वसाधारण को सिक्का गलाने का और भी ऋधिक लालच होता है। उदाहरण के लिए प्रथम महायुद्ध के समय में भारत में रुपए वहुत ऋधिक सख्या में गलाये गए क्योंकि उनमें चॉदी का मूल्य बहुत ऋधिक वढ जाने से उनमें सोलह आने से ऋधिक की चॉदी थी। इसके विपरीत यदि प्रामाणिक सिक्के (standard com) को ढालने में मुद्रा ढलाई लाभ (scigniorage) लिया जावे तो उस सिक्के पर सर्वसाधारण का भरोसा और श्रद्धा नहीं रहती क्योंकि उस िक्के का वाह्यमूल्य उसके धातु मूल्य से ऋधिक होगा। हॉ, ऐसी दशा में कोई उसे गलावेगा नहीं।

प्राकृतिक और सांकेतिक सिक्के (Natural and Token Coins): कुछ सिक्के प्राकृतिक अर्थात् प्रे वजन के सिक्के होते हैं। कहने का तास्पर्य यह कि उनका वाह्य मूल्य (face value) और उनमें लगी हुई घातु का मूल्य अर्थात् आन्तरिक मूल्य (intrinsic value) वरावर होता है। जिन सिक्कों का वाह्य मूल्य कान्न द्वारा उनके आन्तरिक मूल्य से अधिक निर्धारित कर दिया गया है, उन्हें साकेतिक सिक्का कहते हैं। अधिकतर सांकेतिक विक्के कम मूल्य के होते हैं, जिनका उपयोग छोटी छोटी रकम की अदायगी के लिए होता है। अधिकतर सांकेतिक सिक्के, चाँदी, ताँवे निकल या अन्य कम कीमनी धातुओं के वनाये जाते हैं। यह सांकेतिक सिक्के उस देश में जिसने उन्हें निकाला है, अवाधित रूप से अपने बाह्य मूल्य पर चलते हैं। किन्तु विदेश में उनका चलन नहीं होता। अस्तु, वे देश के अन्दर ही भुग्नान के लिए उपयोगी हो सकते हैं।

प्रामाणिक सिक्का (Standard Coin) प्राकृतिक सिक्के ही प्रामाणिक सिक्के का काम करते हैं। जिस देश में भी प्रामाणिक सिक्के प्रचलित होते हैं (इस समय में किसी भी देश में प्रामाणिक सिक्के प्रचलित नहीं हैं) वे देश के अन्तर्गत तथा विदेशों में अप्रण की अदायगी के अन्तिम और मुख्य साधन होते हैं। साक्षेतिक सिक्कों का मूल्य प्रामाणिक सिक्के से सम्बन्धित होता है। यो प्रामाणिक सिक्के में नीचे लिखी तीन विशेषतायें होनी चाहिए (१) उसका बाध मूल्य (face value) तथा अन्तरिक मूल्य या धातु मूल्य (intrinsic value) वरावर होना चाहिए (२) उसकी स्वतन्त्र ढलाई (free coinage) होनी चाहिए अर्थात् टकसाल जनता के लिए खुली होनी चाहिए (३) वह प्रपरिमत कान्तन ग्राह्य (unlimited legal tender) होना चाहिए।

श्रौर तीसरी विशेषता नहीं है फिर भी वह प्रामाा शिक सिक्के का कार्य करता है। वास्तव में भारतीय रुपया सांकेतिक सिका है, जो कि प्रामाणिक सिन्के का काम करता है। रुपए से ही अन्य छोटे साकेतिक सिक्कों का मूल्य सवन्धित है। यही कारण है कि रुपए को प्रामाणिक साकेतिक सिक्का कहते हैं। यह केवल भारत में चलता है। विदेशों में इसका चलन नहीं हो सकता। 🌱 कोनूनन ब्राह्म (Legal Tender)—परिमित (Limited) श्रौर श्रपरि-मित (Unlimited) प्राकृतिक सिक्के सरलता से चलते रहते हैं। प्रत्येक व्यक्ति उनको स्वीकार कर लेता है, क्योंकि उनका धातु मूल्य तथा वाह्य मूल्य वरावर होता है। किन्तु साकेतिक सिकों को सावारणतः कोई भी स्वीकार न करेगा, यदि कानून द्वारा उस सिक्के को स्वीकार करना ऋनिवार्थन वना दिया जावे। अतः सरकार कानून बनाकर सिक्कों को कानूनन प्राह्म (legal tender) घोषित कर देती है। उस दशा मे प्रत्येक व्यक्ति को उन सिक्कों को अपने ऋण के भुगतान में स्वीकार करने पर विवश होना पड़ता है। साकेतिक सिक्के (token coins) जो कि कम मूल्य के होते हैं वे कुछ सीमा तक ही कान्नन ग्राह्म बनाये जाते हैं। उन्हें इस परिमित कानूनन प्राह्म सिका कहते हैं। उदाहरण के लिए ब्रिटेन में शिलिंग ४० शिलिंग तक कानूनन ग्राह्म तथा भारत में इकन्नी, दुमनी तथा चवन्नी केवल १० रुपए तक कान्नन याह्य सिक्के हैं। इसके विपरीत प्रामाणिक सिका फिर चाहे भारतीय रुपए की तरह उसका धातु मूल्य तथा वाह्य मूल्य बरावर न भी हो—ग्रपरिमित कान्नन ग्राह्य (unlimited legal tender) होना है। उसे किसी भी सख्या में दिया जा सकता है। लेनटार को उसे स्वीकार करना ही होगा। भारत मे रुपया तथा रिजर्व वैंक द्वारा निकाले कागर्जा नोट

ग्रपरिमित कानूनन ग्राह्य मुद्रा है।

परिच्छेद ३०

कागजी मुद्रा (Paper Money)

सिक्के के बाद कागजी मुद्रा का विकास ही मुद्रा के इतिहास में सबसे श्रीषक महत्त्वपूर्ण घटना है। एक प्रकार से मुद्रा के आविष्कार के बाद कागजी मुद्रा का विकास ही महत्त्वपूर्ण है। क्यों कि कागजी मुद्रा के ठीक चलन से जहाँ बहुत बड़ा लाभ है वहाँ उससे भयकर हानि भी हो सकती है। किन्तु यह समभा लेना भूल होगी कि कागजी मुद्रा का एक साथ एक बार में ही उदय हो गया। ि सिक्के की तरह हो इसका भी क्रमशा उदय हुआ है।

श्रारम्भ में व्यापारी रास्ते म लूट लिए जाने के भय से धातु मुद्रा को स्था लेकर नहीं जाते थे, वरन् अपने नगर के किसी प्रसिद्ध बड़े व्यापारी (श्राधुनिक वैंक के पूर्वज) के पास बातु मुद्रा जमा करके उनसे जमा का प्रमाण-पत्र ले लेते थे। यही प्रमाण-पत्र श्राधुनिक चैंक का पूर्वज है। जब वे अन्य किसी नगर में माल खरीदते थे तो जमा के प्रमाणपत्र दे देते थे।

धीरे धीरे यह पुजें (प्रमाण्यत्र) ही द्रव्य या मुद्रा की भाँति काम में ग्राने लगे। कारण यह था कि पहले जिस व्यापारी के यहाँ द्रव्य या मुद्रा को जमा किया जाता था वह इस ग्राश्य का प्रमाण-पत्र देता था कि ग्रमुक रकम उसके पास जमा है ग्रीर जमा करने वाले के ड्राफ्ट वह उस सीमा तक चुकाता रहेगा। श्रव जब यह प्रमाण-पत्र द्रव्य या मुद्रा के रूप में चलने लगे तो व्यापारी इस ग्राश्य का प्रमाण-पत्र देने लगा कि उसके पास श्रमुक रकम जमा है श्रीर वो भी उस प्रमाण-पत्र को व्यापारी के सामने उपस्थित करेगा उसी को वह रकम दे दी जावेगी। यह एक प्रकार से वैंक नोट था। किन्तु समाज में वह वैंक नोट के लग में स्वीकार नहीं होता था।

क्रमशः यह वैंक नोट श्रिधिक प्रचलित होते गए, श्रारम्भ में उनको मुद्रा (money) के स्थान पर उपयोग किया जाता था, किन्तु श्रव उन्हें लोग दिय या मुद्रा के रूप में स्वीकार करने लगे। श्रव वैंक नोट केवल एक सौदे में ही काम नहीं श्राता था श्रीर तुरन्त मुलाया नहीं जाता था, वरन् वह श्रसख्य गौदों को तय करने लगा। इसका उन वैंकरों पर बहुत प्रभाव पड़ा। तो यह वैंकनोट तुरन्त ही घातु मुद्रा में मुगतान के लिए उपस्थित कर दिए

थे किन्तु अब तो यह वैंकनोट एक मनुष्य से दूसरे मनुष्य के हाथ में जाने लगे और भुगतान के लिए वैंकर के पास नहीं आते थे। क्रमशः वैंकरों ने देखा कि जनता का उनकी साख (credit) में भरोसा जम गया है तब वे बिना किसी के धातु मुद्रा के जमा किए ही अपनी ओर से नथे वैंक नोट निकाल देते थे। जनता उन लोगों के नोटों को ले लेती थी क्योंकि जनता का उन वैंकरों या वैंकों मे भरोसा था। आगे के अव्याय में हम बतलावेंगे कि आधुनिक वैंक जमा किए स्पए से दस गुने तक ऋण दे देते हैं और वह दिया हुआ ऋण ही उनकी डिपाजिट या जमा वन जाता है।

क्रमश जब वैंक नोटों का बहुत प्रचार होगया तो वैंकों और उनके स्वामियों ने इस सुविधा का मनमाने ढग से उपयोग करना आरम्भ कर दिया। कुछ वैंक अनाप शनाप नोट निकाल देते थे। इस कारण बहुत से वैंक दिवालिये होगए और लोगों को बहुत हानि हुई। अस्तु, सरकार को यह आवश्यक प्रतीत हुआ कि वैंक नोट पर कुछ नियत्रण या प्रतिवध लगाना चाहिए जिससे कि यह सकट उपस्थित न हो। क्रमशः कागजी मुद्रा को निकालने का एकाधिकार प्रत्येक देश में केन्द्रीय वैंक (central bank) को दे दिया गया और सरकार ने केन्द्रीय वैंक द्वारा निकाली हुई कागजी मुद्रा (paper money) को कान्तन आह्य (legal tender) बना दिया।

ग्राह्म (legal tender) वना दिया।

पिछले अनुभव के कारण सर्वसाधारण का यह विचार वन गया था कि
वैक नोट जब तक सोने के सिकों में मॉगने पर न बदले जावें तब तक उनको
सुरिक्ति मुद्रा नहीं समस्ता जा सकता। अतएव सभी देशों में यह कानून वना
दिया गया कि कागजी मुद्रा को सोने के सिकों में जब चाहे बदला जा सकता
है। परन्तु धीरे-धीरे स्थिति बदलती गई—आज प्रायः सभी देशों में कागजी
मुद्रा न बदली जा सकने वाली है, श्रौर उसका आन्तरिक मूल्य कुछ नहीं है—
श्रीर शुद्ध कागजी मुद्रा का आविर्भाव हो गया।

कागजी मुद्रा का उपयोग: ग्राज प्रत्येक सभ्य देश में कागज़ी मुद्रा का चलन है। सच तो यह है कि कागजी मुद्रा ने प्रामाणिक सिक्कों का स्थान ले लिया है। भारत में भी कागजी मुद्रा का चलन बहुत वढ गया है। पहले कागजी मुद्रा स्वय सरकार निकालती थीं, ग्रव रिजर्व वैंक इस काम को करता है। सभी देगों में कागजी मुद्रा को निकालने का एकाधिकार केन्द्रीय वैंक को दे दिया गया है।

धातु मुद्रा की श्रपेता कागजी मुद्रा से श्रनेक लाभ है। कागजी मुद्रा की एक स्थान से दूसरे त्थान पर ले जाने में बहुत सुविधा है। हजारो क्पयों के नोटों को कोई भी व्यक्ति श्रपनी जेव या पर्स में रखकर सुरित्तत ढंग ने कहीं भी ले जा सकता है। उतने घातु के सिक्के कहीं ले जाना कठिन श्रौर जोखिम का काम होगा। कागजी मुद्रा वहुत कम न्यय मे डाक द्वारा एक स्थान से दूसरे स्थान को भेजी जा सकती है। कहने का तात्पर्य यह कि अन्य स्थानों पर भेजने के लिए कागजी मुद्रा श्रिधिक सुरिच्चित, सुविधाजनक श्रीर कमखर्चीली है। इसके ग्रतिरिक्त कागजी मुद्रा को निकालने में कोई विशेष व्यय नहीं होता। इस कारण वह आवश्यकतानुसार वढाई जा सकती है। जव सरकार की साख गिरी हुई हो श्रौर उसको ग्रधिक रुपए की ग्रावश्यकता हो, तो कागजी मुद्रा निकाल कर भ्रावर्यक कोष कम व्यय पर उपलब्ध किया जा सकता है, क्योंकि ऋग लेने में सरकार को सुद इत्यादि अधिक देना पड़ता है। कागर्जा मुद्रा का एक वड़ा लाभ यह है, कि जितना ही उसका चलन होगा उतनी ही सोना, चॉदी ग्रादि कीमती धानुत्री की वचत होगी श्रीर वह श्रन्य कार्यों (जेवर इत्यादि) में काम आ सर्केंगी। धातु मुद्रा के चलन मे जो सिक्के ढालने और सिक्कों की िषसावट का खर्च होता है, वह कागजी मुद्रा के चलन से कम होजाता है।

कागजी मुद्रा के दोष . जहाँ कागजी मुद्रा के बहुत में लाभ हैं वहाँ कागजी मुद्रा के भयकर दोप भी हैं। सबसे वड़ा खतरा यह है कि उसकी मात्रा में श्रावश्यकता से श्रधिक वृद्धि करने मे कोई श्राइचन न होने के कारण (क्यों कि उसको जिनना चाहे छाप दिया जा सकता है) उसकी वृद्धि आसानी से की वा सकती है। उस दशा मे उसका मूल्य ग्रापने आप बहुत कम हो जावेगा। कागजी मुद्रा का मूल्य या तो सरकार की इच्छा पर अथवा वेन्ट्रीय वक की श्राधिक स्थिति पर निर्भर रहता है। यदि राज्य कागजी मुद्रा को समाप्त करदे या टकसाल बाहर (demonetize) करदे जैसा कि भारत सम्कार ने एइ हजार के नोटों के बारे में किया था, अथवा केन्द्रीय वैंक दिवालिया हो जाई वो कागजी मुद्रा का कोई भी मूल्य नहीं रहेगा। क्योंकि कागजी मुद्रा का मृत्य तो केवल कान्ती स्वीकृति के कारण ही है। जब कागजी मुटा की कान्ती स्वीकृति समात होगई तो वह केवल कागज का दुकड़ा मात्र रह नाता है। कागजी मुहा नेवल चलाने वाले के विश्वास्या साख पर चलर्ता है। कागनी मुद्रा का दूसरा दोप यह है, कि उसका चलन अधिक सीमित होता है। कार्यना मुटा किसी देश के कान्त ने प्रभाव से ही प्रचलित होती है। इस कार ए वह देश क वाहर नहीं चल सकती, वह देश के अन्दर ही चल सकती है। जिंदगां में इसका कोई मृत्य नहीं होता। धानु को प्रमाणिक मिका (standard coin) अपने त्रान्तरिक मूल्य के कारण अन्य देशों में भी स्वाकार कर लिया जाना है (यनिष प्राजकल कहाँ भी प्रामाशिक सिक्क प्रचलित नहीं हैं)। इसके बलन की

चेत्र अपेचाकृत कम होता है। कागजी मुद्रा का तीसरा दोष यह है कि उसका मूल्य धातु मुद्रा की तुलना में अधिक अस्थिर होता है, क्योंकि कितनी कागजी

मूल्य धातु मुद्रा का तुलना म श्राधक श्रास्थर होता है, क्योंकि मुद्रा निकाली जावेगी यह सरकार की मर्जी पर निर्भर रहता है।

सरकार श्रथवा केन्द्रीय वैंक (central bank) जितनी कागजी मुद्रा निकालती है और उसके लिए जितना धातु कोष (metallic reserve) रखती है, उसका जो अन्तर होता है वह सरकार या वेन्द्रीय वैक प्रतिभृतियों (securities) मे लगा देती है जिससे कि सरकार को उस पर मूद मिलता रहे। किन्तु धातु कोष से जितनी अधिक कागजी मुद्रा चलन मे आती है अर्थात् उसका उपयोग होता है वह एक तरह से सरकार अथवा केन्द्रीय वैंक द्वारा निर्भित ऐसी क्रयशक्ति (purchasing power) है जो विना किसी व्यय के उत्पन्न की जाती है। यदि "कुछ नहीं" से क्रय शक्ति निर्माण करने की यह किया बिना किसी रकावट के चलती रहती है, तो इसका परिणाम मुद्रा स्फीति (inflation) होता है और उसके दुष्परिणाम प्रगट होने लगते हैं। क्रमेशः कीमतें के ची होने लगती हैं, जिसके फलस्वरूप क्रयशक्ति गिरने लगनी है। निर्धनों तथा स्रज्ञानियों पर इसका भयकर बोक्त पड़ता है स्रौर उनको वहुत हानि होती है तथा करों का बोक्त बढ जाता है। इसके कारण सट्टे की प्रवृत्ति बहुत अधिक वढ जाती है। व्यापारी समुदाय का इसके कारण नैतिक पतन होता है। सुरत्ता, स्थायित्व साहूकारी, तथा श्रच्छे, ज्यापार का स्थान जुए की प्रवृति ले लेती है, और शीघ धनी होने का लालच वहुनों को डुवो देता है। कागडी मुद्रा के बहुत अधिक राशि में चलन में आने का परिणाम यह होता है, कि सोने पर प्रव्याज (premium) प्रकट होजाता है अर्थात् सोने के मूल्य में चृद्धि होजानी है। धातु मुद्रो लिस हो जाती है ग्रार्थात् चलन के बाहर हो जाती है श्रीर विदेशी विनिमय दर (rate of foreign exchange) में भारी गिरावट त्राजाती है। ऐसी स्थिति में बहुधा वानार में प्रत्येक वस्तु की दो कीमतें प्रचलित होजाती हैं, एक धातु मुद्रा में श्रीर दूसरी कागजी मुद्रा में । कागजी मुद्रा पर धातु मुद्रा की तुलना में वहा (discount) प्रकट होजाता है। धातु मुद्रा में तथा कागजी मुद्रा में नी कीमर्तों का अन्तर होता है वहीं कागेजी मुद्रा का अवमूल्यन (depreciation) है। यही कारण है कि कुछ अर्थशान्त्री यहाँ तक कहते हैं, कि कागजी मुद्रा राष्ट्रों के लिए प्लेग से भी भयकर व्याधि है श्रीर समाज के लिए वह श्रत्यन खनरनाक है।

इस सम्बन्ध में यह व्यान देने की बात है कि यदि कागर्या गुड़ा पर उचित

नियत्रंग रक्ता जावे, न्यापार श्रीर न्यवसाय की श्रावश्यकताश्रों को ध्यान में रखकर ही उसकी निकाला जावे, श्रावश्यकता से श्रिधिक नं निकाली जावे, तो उसका मूल्य धातु मुद्रा से भी श्रिधिक स्थिर रह सकता है, श्रीर वह विनिमय का श्रन्छा साधन बन सकती है। परन्तु यदि सरकार श्रथवा केन्द्रीय वैंक श्रद्र्दिशतापूर्वक श्रावश्यकता से श्रिधिक कागजी मुद्रा निकाल दें तो श्रवश्य उसके भयकर परिणाम हो सकते हैं, जैसा कि हमने ऊपर लिखा है। श्रतएव वह नहीं कहा जा सकता कि ऊपर लिखे दुष्परिणाम कागजी मुद्रा के चलन में श्रनिवार्य हैं।

कागजी मुद्रा के प्रकार कागजी मुद्रा तीन प्रकार की होती है :--

(१) प्रतिनिधि कागजी मुद्रा (Representative Paper Money). प्रतिनिधि कागजी मुद्रा का मूल्य इस कारण होता है क्योंकि वह प्रामाणिक सिकों (standard coins) में परिणत की जा सकती है। यह कागजी मुद्रा उस धातु मुद्रा का प्रतिनिधित्व करती है जो राज्य के खजाने अथवा केन्द्रीय वैंकों के पास रक्खी रहती है। इस प्रकार की कागजी मुद्रा की विशेषता यह है कि सरकारी खजाने अथवा केन्द्रीय वैंक के पास जितने मूल्य की धातु मुद्रा होती है उतने मूल्य की ही कागजी मुद्रा निकाली जाती है। कागजी मुद्रा प्रत्येक समय धातु मुद्रा में परिणत की जा सकती है। सयुक्तराज्य अमेरिका के खजाने में रक्खी हुई सोने और चाँदी के सार्टिफिकेट जिनकी गारन्टी सयुक्तराज्य अमेरिका के खजाने में रक्खी हुई सोने और चाँदी से होती थी और मारत में स्वर्णपाट जार्टिफिकेट (gold bullion certificates) जिनको चलाने की १६२७ में हिल्टन यग कमीशन ने सिफारिश की थी, इसके सुन्दर उदाहरण है।

विश्वासाश्रित कागजी मुद्रा (Fiduciary Paper Money). यह उस प्रकार की कागजी मुद्रा होती है जिसके बदले मॉगने पर धातु मिल सकती है। क्योंकि सारी की सारी कागजी मुद्रा तो एक साथ धातु में बदली जाने के लिए उपस्थित नहीं की जाती, अतएव कागजी मुद्रा जितने मूल्य की निकालो जाती है उससे बहुत कम मूल्य की धातु रिच्तित कोष (reserve) में रच्ली जाती है। शेष कागजी मुद्रा के पीछे प्रतिभृतियाँ (सिक्यूरिटी) होती हैं। उस अश को विश्वासाश्रित (fiduciary) या विनियोजित (invested) माग कहते हैं। जिस प्रकार प्रतिनिधि कागजी मुद्रा (representative paper money) प्रामाणिक सिक्के की स्थानापन्न होती है, उस प्रकार विश्वासाश्रित कागजी मुद्रा निकालने का मुख्य उद्देश्य प्रामाणिक सिक्के की न्यानापन्न मुद्रा देना नहीं है। उसको निकालने का उद्देश्य धातु मुद्रा की एरक

मुद्रा देना तथा कुल करसी (चलार्थ) की मात्रा में वृद्धि करना होता है। जहाँ तक कि विश्वासाश्रित कागजी मुद्रा के पीछे शत प्रतिशत धातु रित्त कोष (Metallic reserve) नहीं है, यह सरकार की बिना सद के क्रिया दिए जाने के बराबर है।

प्रादिष्ट कागजी मुद्रा (Frat Paper Money): प्रादिष्ट कागजी मुद्रा न तो किसी का प्रतिनिधित्व करती है और न उसकी रखने वाला धात मुद्रा को पाने का दावा ही कर सकता है। जब सरकार को ग्राथिक किनाई प्रतीत होती है, तो यह कागजी मुद्रा निकाली जाती है। ग्रह-युद्ध के समय संयुक्तराज्य ग्रमेरिका की सरकार ने इस प्रकार की कागजी मुद्रा (ग्रीन वैंक) निकलवाई थी। इसी प्रकार की कागजी मुद्रा (एसिगनैट) १७८६ में फ्रान्स की क्रान्तिकारी सरकार ने ग्रीर नैपोलियन युद्ध के समय वैंक ग्राव इक्कलैंड ने निकाली थी। प्रथम महायुद्ध के समय (१६१४ १६) सभी योरोपीय देशों की सरकारों ने ग्रापनी कागजी मुद्रा को ग्रपरिवर्त्य (Inconvertible) बना दिया था। प्रादिष्ट कागजी मुद्रा के मूल्य को कँचा रखने के लिए उसको कान्तन ग्राह्म (legal tender) बना दिया गया। एक प्रकार से इस प्रकार की कागजी मुद्रा को निकालने का ग्रार्थ यह हुग्रा कि जनता से बिना प्छे ही उस पर कर लगा दिया जाता है, ग्रस्तु यह कागजी मुद्रा सर्वसाधारण को रुचिकर नहीं होती, ग्रार बहुधा बहे (discount) पर चलतो है।

इस सम्बन्ध मे यह न मूल जाना चाहिए कि ग्राज ग्रधिकतर देशों में ग्रापरिवर्त्य कागजी सुटा (inconvertible paper money) ही चलन में है। यदि इस प्रकार की मुद्रा को न्यापार तथा वाणिष्य की ग्रावश्यकताग्री से ग्रधिक निकाला जावे, ग्रोर सरकार ग्रवूरदर्शिता के कारण उम पर कोई नियन्त्रण या प्रतिवन्त्र न रक्खें तभी इस प्रकार की कागजी मुट्टा के भयकर परिगाम प्रकट होते हैं। परन्तु यदि सरकार दूरदर्शिनापूर्वक इम कागजी मुट्टा के चलन पर नियन्त्रण ग्रौर प्रतिवत्र रक्खें, ग्रोर केवल उतनी ही मुट्टा निकाली जाव जितनी वाणिष्य के लिए ग्रावश्यक है, सरकार कागजी मुट्टा की ग्रावण्य का साथन न वनाले, तो प्राविष्ट कागजी मुट्टा (flat paper money) ग्रथवा ग्रारविवर्द कागजी मुट्टा विनिमय का एक ग्रव्छा गायम प्रमाणित हो सकती है।

द्यानजी मुद्रा की लचक (Elasticity of Paper Money): ग्रावश्यकता में श्रविक कामजी मुद्रा ने होने वाले दुप्परिणामों से बचने के लिए ग्रीर मभी कभी ग्रावश्यकता में कम कामजी मुद्रा के परिणामों ने वेचने के लिए इस बात की आवश्यकना होती है कि कागज़ी मुद्रा उतनी ही निकाली जावे नितनी कि व्यापार ग्रथवा वाणिज्य के लिए ग्रावश्यक हो। जब व्यापार में तेजी हो, तो कागजी मुद्रा का चलन बढना चाहिए ख्रोर व्यापार में मदी होने के समय कागजी मुट्टा का चलन कम हो जाना चाहिए। किन्तु यह सदैव सम्भव नहीं होता। कारण यह है कि प्रामाणिक सिक्कों (standard coins) की भाँति कागनी मुद्रा का निर्यात (export) श्रीर श्रायात (import) तो हो नहीं सकता। जब घातु के प्रामाणिक सिक्के चलन में होते हैं तो त्र्यावश्यकता पड़ने पर व्यापारी उनका निर्यात या आयात करते रहते हैं, जिससे कि आवश्यकता-नुसार मुद्रा की वृद्धि ऋौर कमी होती रहती है। कागजी मुद्रा का इस प्रकार निर्यात ग्रथवा श्रायात तो हो नहीं सकता। कागजी मुद्रा तो केवल सरकार अथवा केन्द्रीय वैंक ही निकाल सकता है अथवा उसको नष्ट कर सकता है। ग्रल, यदि व्यापार में तेजी भ्राजावे तो केवल सरकार की श्राज्ञा से ही ऋधिक कागजी मुद्रा निकाली जा सकती है। यदि श्रिधिक कागजी मुद्रा चलन में श्राजावे श्रौर फिर न्यापार में मदी प्रगट हो, तो कागजी मुद्रा का बाहुल्य हो जावेगा श्रयांत वह त्रावश्यकता स श्राधिक हो जावेगी। इसका परिगाम यह होगा कि कागनी मुद्रा का मूल्य (value) गिरने लगेगा और वस्तुश्रों की कीमत ऊँची हो जावेगी। उस समय आवश्यकता इस बात की होती है कि अनावश्यक कागजी मुड़ा को चलन से खींच लिया जावे। कागज़ी मुद्रा की मात्रा में आवश्यकतानुसार घटने और बढ़ने की इस राशि को ही कागज़ी मुद्रा की लचक कहते हैं। मुद्रा की माँग (demand) के श्रनुसार ही कागजी मुद्रा की दृद्धि श्रीर कमी की प्रतिचारी (responsive) प्रवृत्ति को ही कागज़ी मुद्रा की लचक कहते हैं। भारत में तो मौसम के अनुसार मुद्रा की मॉग बदलती रहती है, अौर यहाँ चैक का उपयोग कम होता है अतएव करेंसी अथवा चलार्थ का लचकदार होना अत्यन्त यावश्यक है।

कागजी मुद्रा की गतिशीलता (Mobility of Paper Currency)
ित प्रकार इस बात की आवश्यकता है कि व्यापार की आवश्यकताओं के अनुसार कागजी मुद्रा की मात्रा को घटाया या बढाया जावे, उसी प्रकार इस बात की भी जरूरत है कि जिन व्यापारिक केन्द्रों में कागजी मुद्रा की अधिक जरूरत नहीं है वहाँ से कागज़ी मुद्रा को उन वेन्द्रों में भेजा जासके कि जहाँ मुद्रा की बहुन अधिक जरूरत है। कागजी मुद्रा को एक स्थान से दूसरे स्थान पर प्रावश्यकतानुसार मेजे जा सकने को ही कागजी मुद्रा की गतिशीलता कहेंगे।

सरकार त्रथवा वैंक द्वारा कागजी मुद्रा का निकाला जाना श्रव यह प्रश्न उपस्थित होता है कि कागजी मुद्रा को निकालने का कार्य कीत करे। पहले अधिकाश देशों में कागजी मुद्रा निकालने का कार्य सरकारें हं करती थीं। किन्तु चाहे जितनी विश्व सरकार हो सरकारी विभाग से यह श्राशा नहीं की जा सकती कि वह दूरदर्शितापूर्वक तथा पच्चपात रहित होकर निर्णय कर सके कि कव ऋौर कहाँ ऋधिक द्रव्य या मुद्रा (money) की श्रावश्यकता है और कब और कहाँ से आवश्यक मुद्रा को कम कर देना चाहिए। सरकारी विभाग का न्यापार तथा उद्योग धर्घों से सीधा सम्बध नहीं होता, श्रौर न सरकारी विभाग व्यापारिक तथा त्रार्थिक जगत की स्थिति के प्रति इतना जागरूक रह सकता है जितना एक वैक रहता है। जबकि व्यापारी वर्ग को नकदी की एक साथ अधिक आवश्यकता होती है तो सरकारी विभाग के लिए तुरन कागजी मुद्रा निकाल सकना वहुन कठिन होता है। क्योंकि सरकारी यत्र बहुत सीच समभकर धीरे-धीरे काम करता है। वह आक्रिसक परिवर्तनों के प्रति प्रतिचारी (responsive) नहीं होता। सरकार का मुख्य कर्तव्य करसी प्रणाली की सुरल की ग्रोर ध्यान देना है। ग्रस्त, जब भी एक साथ ग्रधिक मुद्रा की ग्रावश्यकता होगी, तो सरकारी विभाग उसका धैर्यपूर्वक श्रध्ययन करेगा, तब जाकर कहीं वह निर्णय करेगा कि अधिक कागजी मुद्रा निकाली जावे अथवा नहीं। इसम स्वाभाविक रूप से त्रिधिक समय लग जावेगा ग्रौर बाजार की ग्रत्यन्त ग्रावरयक मुद्रा की माग त्रातृप्त रह जावेगी। इसका परिणाम यह होगा कि किसी समय वाजार में त्रावश्यकता से कम मुद्रा उपलब्ध होगी श्रौर व्यापार के लिए नकरी की कमी प्रतीत होने लगेगी, तो किसी समय वाजार में आवश्यकता सं अधिक मुद्रा का चलन होगा और नकदी का बाहुल्य होगा। इसके श्रतिरिक्त यदि कागजी मुटा को निकालने का अधिकार सरकार को दे दिया जावे तो एक वड़ा खतरा यह उपस्थित होता है कि सरकार राजनैतिक कारणों से अयुवा अपनी ग्राधिक ग्रावश्यकतात्रों को प्रा करने के लिए देश के वास्तविक ग्राधिक हितें की श्रवहेलना कर दे। कोई भी गजनैतिक दल सत्तावान होने पर बहुत वही मात्रा में कागजी मुद्रा छाप कर अपने कार्यों के लिए रुपया प्राप्त कर सकता है। जव कोई राजनैतिक दल यह समभतने लगता है, कि वह जिन कार्यों को करने जारहा है, उसके लिए श्रधिक कर लगाना जनता सहन नहीं करेगी। साम जी यदि उस राजनैतिक दल को इस वात का भी भरोसा न हो, कि उसे जनता ने उचित गृद पर ऋण मिल सकता है, तो वह छापेखाने का उपयोग करके ग्राधका-धिक कागज़ी मुद्रा निकाल कर श्रपना कार्य चला सकती है। यद्यपि इस प्रकार श्रनावश्यक कागजी मुद्रा को चलन में लाने का भयंकर परिणाम हो सकता है। सरकार श्रपने ही घा॰ ते॰ (I. O. U.) की प्रतिभूति (security) पर कागजी मुद्रा को छाप दे सकती है, जैसा कि पहले भारत सरकार करती थी।

इसके विपरीत वैंक यदि कागजी मुद्रा निकालता है, तो यह ऊपर लिखे दोष प्रकट नहीं होते । बात यह है कि वैंक बरावर ज्यापारियों तथा ज्यवसायियों से निकट सब्ध रखता है, उनकी स्त्रावश्यकता स्त्रों को जानता है, केन्द्रीय वैंक साल (credit) पर भी नियत्रण रखता है तथा साख (credit) का निर्माण करता है। साख का उपयोग केन्द्रीय वैंक धातु मुद्रा तथा कागजी मुद्रा के स्थान पर कर सकता है। कहने का तात्पर्य यह है कि वैंक उद्योग-धर्घो तथा न्यापार की मौसमी आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए साख-द्रव्य या मुद्रा (credit money) को घटा वढा सकता है। इस प्रकार यदि केन्द्रीय वैंक को कागजी मुद्रा निकालने का श्रिधिकार हो तो वह कागजी मुद्रा तथा साख (credit) का नियत्रण इस प्रकार कर सकता है कि उद्योग घघों तथा व्यापार की स्त्रावश्यकता-तुसार करेंसी (चलार्थ) की मात्रा की घटाया वढाया जा सके। वैंक इस कार्य को सरकार की अपेचा अधिक अञ्छी तरह से कर सकता है। इसके अतिरिक्त वैंक पर दलगत राजनीति का प्रभाव नहीं पड़ता ऋौर न वजट में घाटा होने तथा सैनिक व्यय के कारण ही उसकी नीति पर कोई प्रभाव पड़ता है। केन्द्रीय वैंक को कागजी मुद्रा निकालने का एकाधिकार दिया जाता है, तो कागजी मुद्रा का नियत्रण एक निश्चित कानून के अन्तर्गत होता है। कागजी मुद्रा ऐक्ट में निश्चित रूप से यह निर्घारित कर दिया जाता है, कि कागुजी मुद्रा के रिच्चत कोष (reserve) में अमुक प्रतिशत सोना होगा और अमुक प्रतिशत सिक्यूरिटी (प्रतिभृति) होंगी। केन्द्रीय वैंक इस नियम की अवहेलना नहीं कर सकता।

केंपर के विवरण से यह न समभ लेना चाहिए कि सरकार का केन्द्रीय वैक पर कोई प्रभाव नहीं होता। सच तो यह है कि केन्द्रीय वैंक (central bank) सरकार की नीति से प्रभावित होता है। पिछले अनुभव ने यह वतलाया है कि केन्द्रीय वैंक की स्वतत्रता बहुत कुछ कल्पना ही रह जाती है। फिर भी यह तो स्वीकार करना ही होगा कि केन्द्रीय वैंक सरकार की अपेद्धा कागजी मुद्रा निकालने के लिए अधिक योग्य और उत्तम सस्था है।

क्या एक ही वैंक को कागजी मुद्रा निकालने का अधिकार होना चाहिए: अपर इम ने यह तो निश्चय कर लिया कि सरकार की अपेद्धा वैंक ही कागजी मुद्रा निकालने का कार्य अधिक सुचारू रूप से कर सकता है। अब प्रत्न यह उठता है कि क्या एक ही वैंक को कागजी मटा निकालने का प्रकाधिकार

दे दिया जावे अथवा सब वैंकों को यह अधिकार दिया जावे। करसी (चलार्घ) तथा साख (credit) को भली भाँति नियत्रित- करने के लिए यह त्रावरयक है कि कागजी मुद्रा को निकालने का श्रिधकार एक ही वैंक को दिया जाने। जन कागजी मुद्रा निकालने का एकाधिकार एक केन्द्रीय बैंक के पास होता है, तो करेंसी श्रौर साख सम्बंधी एकसी नीति काम में श्राती है। यदि वहत से केंं को यह श्रिधकार दें दिया जावे तो यह बहुत समव है कि मिन्न-मिन्न वैंक परसर विरोधी नीतियों को ऋपनावें। इससे ज्यापार तथा ज्यवसाय को गहरा धका लग , सकता है। केन्द्रीय बैंक को यदि कागजी मुद्रा निकालने का एकाधिकार दिया जाता है तो इसका भ्रर्थ यह होता है, कि एक केन्द्रीय रिच्चत कोष (reserve) रहता है, जो कि आर्थिक सकट अथवा अन्य राष्ट्रीय सकट के समय आसानी से काम त्रा सकता है। साधारण न्यापारिक वैंकों का मुख्य उद्देश्य त्रपने हिस्सेदारों के लिए अधिक से अधिक लाभ कमाना होता है। अतः यदि उन्हें भी कागजी मुद्रा निकालने का अधिकार दे दिया जावे तो वे उससे अधिकाधिक लाभ कमाने के लिए अधिकाधिक कागजी मुद्रा निकालने का प्रयत्न करेंगे, इसके दो परिगाम होंगे, एक तो कागजी मुद्रा आवश्यकता से अधिक चलन मे श्रो जावेगी श्रीर धातु रिच्त कोष न्यूनतम रहेगा। यदि कागजी मुट्टा को निकालने का एकाधिकार केवल एक वैंक को दे दिया जाने तो यह कठिनाइयाँ उपस्थित नहीं होंगीं। जिस वैक को कागजी मुद्रा निकालने का एकाधिकार दिया जाता है, वह केन्द्रीय वैंक (central bank) होता है। कान्त द्वारा—यदि वह हिसी दारों का बैंक होता है-उसके लाभ का प्रतिशत निश्चय कर लिया जाता है। अतएव खतरा तेकर श्रिधिक लाभ कमाने की प्रवृत्ति नहीं रहती। यही नहीं अप्रत्य प्रतिद्वन्दियों के न होने के कारण वह अधिक कागजी मुद्रा निकालने का लालच भी नहीं करता। केन्द्रीय वैंक देश की आर्थिक स्थिति, मुद्रा स्थिति तथा व्यापारिक वैंकों की कार्य शैली का अध्ययन करता है और देश के हित म श्रपनी मुद्रा तथा साख नीति निर्धारित करता है। इसका कारण यह है कि केन्द्रीय वैंक को न तो अधिक लाभ कमाने का लालच होता है, और न उसकी श्रन्य वैकों की प्रतिद्वनिद्वता का सामना करना पड़ता है। यदि श्रधिक वैकों की कागजी मुट्टा निकालने का श्रिधकार दे दिया जावे, तो उनकी लापरवाही तथा अनुत्तरदायित्वपूर्ण खतरे के कार्यों से देश के सामने ब्राधिक सकट पदा हो सकता है। केन्द्रीय वैक के हाथ में जब मुद्रा तथा साख के नियत्रण का एकापि-कार दे दिया जाता है, तो उसके ऊपर एक महान जिम्मेदारी थ्या जाती है ग्रीर वह सनर्कता पूर्वक देश के छार्थिक हितों को व्यान में रखकर ही छपना नीति निर्धारित करता है। यदि कोई गड़बड़ हो तो केन्द्रीय वैक उसके लिए जिम्मेदार ठहराया जा सकता है। केन्द्रीय वैंक का सरकार भी भली भॉति निरीच् कर सकती है, तथा उसकी नीति पर नियत्रण स्थापित कर सकती है। फिर एक बड़ा नाम यह होता है कि यदि एक केन्द्रीय वैंक सारी कागजी मुद्रा निकालता है, तो वह कागजी मुद्रा अधिक जनप्रिय होती है। क्योंकि लोगों को केन्द्रीय वैंक का अधिक भरोसा और विश्वास होता है। यदि बहुत से वैंक कागजी मुद्रा निकाल तो वे नोट अधिक प्रचलित नहीं हो सकते। केन्द्रीय वैंक द्वारा निकाल कागजी मुद्रा की प्रतिष्ठा अधिक होती है और सकट काल में यह प्रतिष्ठा बहुत सहायक सिद्द होती है। अस्तु, यह निर्विवाद है कि कागजी मुद्रा को निकालने का एक विकार केवल एक वैंक को होना चाहिए। ग्रीर वह वैंक केन्द्रीय वैंक होना चाहिए। ऐसी दशा में केन्द्रीय वैंक अन्य व्यापारिक वैंकों द्वारा दी जाने वाली साल (credit) पर भी अपना नियत्रण स्थापित कर लेना है। जो आज की स्थिति में अत्यन्त आवश्यक है।

भारत में कागजी मुद्रा: भारतीय कागजी मुद्रा के ऊपर लिखे तीनों क्ष रहे हैं। ब्रारम्भ में तीन प्रेसीडेंसी वैक कागजी मुद्रा निकलाते थे, । किन्तु रुद्ध में सरकार ने प्रेसीडेंसी वैकों से यह अधिकार ले लिया, ब्रौर स्वय कागजी मुद्रा निकलने लगी। सरकार द्वारा कागजी मुद्रा निकलने के दोष शींत्र सामने ब्राने लगे। सरकारी विभाग वाजार की ब्रावश्यकता ब्रों को भली-माँति नहीं जान सकता था। अस्तु, वाजार की तेजी होती ब्रौर श्रिधक नकदी की ब्रावश्यकता होती तो वाजार में मुद्रा की कमी हो जाती थी। ब्रात इम्पीरियल वैंक को १६२४ में व्यापार की तेजी होने पर व्यापारिक विलों की सिक्यूरिटी पर केवल १२ करोड़ रुपये के नोट निकालने का अधिकार दिया गया। जब रुध्ये में रिजर्व वैंक की स्थापना हुई तो कागजी मुद्रा को निकालने का एकाधिकार रिलर्व वैंक को दे दिया गया। ब्राज रिजर्व वैंक ही भारत में कागजी मुद्रा के नियत्रण तथा प्रयन्ध के लिए उत्तरदायी है।

कागजी मुद्रा निकालने की प्राणालियां यह तो इम ऊपर ही लिख चुके हैं कि अर्थशास्त्री कागजी मुद्रा में लचक (clasticity) होना आवश्यक उमभते हैं। किन्तु इम प्रश्न पर मतैक्य नहीं है, कि किस सीमा तक कागजी मुद्रा लचकदार हो और किस सीमा तक सुरत्ता की सीमा का उल्लंघन किया जा सकता है। अस्तु, हम आगे भिन्न-भिन्न देशों में प्रचलित कागजी मुद्रा निकालने की प्रणालियों का साधारण परिचय देंगे। उससे यह स्पष्ट हो जावेगा कि कागजी मुद्रा के निकालने के भिन्न-भिन्न सिद्धान्तों में क्या अन्तर है।

कागजी सुद्रा निकालने की वर्तमान प्रणालियाँ

कागजी मुद्रा निकालने की निश्चित अधिकतम सीमा (Fixed Maximum of Note Issue): यह प्रणाली १६२८ तक फास में प्रच-लित थी (५६, ४३१, ०००, ००० फ्रैंक), इङ्गलैंड मे १६३६ श्रीर जापान में १९४१ से प्रचलित थी। इस प्रणाली के ऋन्तर्गत जो कागजी मुद्रा चलन में है उसमें तथा धातु रिच्चन कोष (metallic reserve) में कोई सम्बन्ध नहीं होता। कानून द्वारा एक अधिकतम सीमा निर्धारित करदी जाती है, उससे अधिक क्। गजी मुद्रा नहीं निकाली जा सकती। फिर चाहे घातु रिच् कोष कितना ही क्यों न हो। साधारण समय में जितनी कागजी मुद्रा का चलन होता है, कागजी मुद्रा के निकालने की अधिकतम सीमा उससे भी अधिक रक्खी जाती है, और समय-समय पर इस ऋधिकतम मीमा में हेर फेर भी किया जाता है। इस प्रणाली का सबसे बड़ा दोप यह है कि कागजी मुद्रा निकालने की श्रिधिकतम सीमा निर्घारित करते समय व्यापार की त्रावश्यकतात्रों को पहले से तो देखा नहीं जा सकता। अनएव व्यापार की आवश्यकताओं का तथा कागजी मुद्रा का कोई भी सम्बन्ध नहीं होता। कहने का तात्पर्य यह है कि इस प्रणाली में कागनी मुद्रा लचक रहित (inclastic) हो जाती है। इस प्रणाली में यह सम्भव है कि पार्लियामेंट कागजी मुद्रा को निकालने की आधकतम सीमा में विना त्रावश्यकता के वृद्धि करदे श्रीर उससे मुद्रा स्फीति (inflation) हो नावे। इस प्रकार होने वाली मुद्रा स्फीति को रोकने की इस प्रणाली में कोई सुविधा नहीं है। इस प्रणाली का गुण यह है कि केन्द्रीय वैंक (central bank) रित्त कोप को त्रावश्यकता पड़ने पर जैसे चाहे उपयोग में ला सकता है, साय ही मुद्रा स्फीति की प्रवृत्ति को रोक सकता है। कागजी मुद्रा कितनी निकाली नावे इसको कान्त द्वारा निर्धारित करना हो तो यह सर्वोत्तम प्रणाली है।

निश्चित विश्वासाश्रित निर्गम (Fixed Fiduciary Issue) । इसकी चलार्थ सिद्धान्त (currency principle) भी कहते हैं। यह प्रणाली इक्षणेंड के १८४४ के वैंक चार्टर ऐक्ट के श्रानुसार प्रचलित हुई ग्रीर ग्रांक भी बिटेन, नार्धे, तथा जापान में प्रचलित है।

इक्स वेंद्र में वेंक श्रॉव इक्स को यह श्रिषकार दिया गया है कि वह श्रपने निर्गम विभाग (issue department) से कागजी मुट्टा निकाले। निर्गम विभाग वेंक विभाग में सर्वथा भिन्न है। १६२८ तक वेंक विना खोना या चौंदी रित्तिन कोप में रक्खे १६,७५०,००० पोंड कागजी मुट्टा निकाल एकना था। यह वैक की अधिकतम विश्वासाश्रित कागजी मुद्रा निकालने की सीमा थी। इससे श्रिषिक जो मी कागजी मुद्रा निकाली जाती थी उसके पीछे उसके वरावर के मूल्य का सोना रिच्चत कोष में रक्खा जाता था। १६२८ के ऐक्ट के अनुसार विश्वा-साश्रित निर्गम (fiduciary issue) की ग्राधिकतम सीमा बना २६०,०००,००० पौंड करदी गई। कानून के अनुसार विश्वासाश्रित(fiduciary) सीमा का उल्लंघन विना सरकार के अर्थविमाग की स्वीकृति के नहीं किया जा सकता। सरकार की स्वीकृति से भी दो वर्ष से अधिक के लिए इस सीमा का उल्लयन नहीं किया जा सकता। उसके लिए पार्लियामेंट की स्वीकृति की ग्रावश्यकता होती है। ब्रिटेन में निश्चित विश्वासाश्रित (fixed fiduciary) िंखान्त त्राजतक प्रचलित है। केवल इतना अन्तर हुआ है कि १८४४ में जो विश्वासाश्रित सीमा १ करोड़ ४० लाख पौंड की थी। वह १६३१ में वढकर २६ करोड पौंड की होगई । यह प्रणाली १६२८ के उपरान्त श्रिषक लचकदार हो गई, क्योंकि समय समय पर सरकार ने इस सीमा में परिवर्तन कर दिया। त्रावश्यकतानुसार इस सीमा को घटाया श्रौर बढाया गया। १६३१ के उपरान्त जब योरोपीय देशों के सोना वापस ले लेने पर वैक ग्राव इक्त्रेंड का सोने का कोष लगभग समाप्त हो गया तो विश्वासा-श्रित सीमा को वढा कर २७ करोड़ ५० लाख कर दिया गया। श्रीर १६३६ में जब देंक त्राव इज्जलैंड को २० करोड़ पौंड का सोना विनिमय संतुलन खाते (exchange equalisation account) में देना पड़ा, तो विश्वासाश्रित निर्गम की सीमा बढ़ा कर ४० करोड़ पौंड करदी गई। युद्ध काल में अधिक कागजी पुद्रा निकालने के लिए विश्वासाश्रित सीमा को वढा कर १ अरव ४० करोड़ पौंड तक कर दिया गया। कहने का तात्पर्य यह कि यह विश्वा-साश्रित सीमा स्रावश्यकतानुसार घटाई स्रीर बढाई जाती है।

जापान में जापान वैंक को १२ करोड येन (जापानी मुद्रा) तक सरकारी शृण, श्रन्य सिक्यूरिटियों तथा व्यापारिक विलों की जमानत पर कागजी मुद्रा निकालने का श्रिषकार था। इससे श्रिषक जो भी कागजी मुद्रा निकाली जावे उसके पीछे, शत प्रतिशत सोना, चाँदी रिह्नत कोष में रखने का नियम था, जापान में भी विश्वासाश्रित सीमा (fiduciary limit) को बढाया जा सकता है, श्रीर समय समय पर इस सीमा को वढाया भी गया है। १६२६ के पृवं नावें, फिनलैंड, तथा इटली ने भी इसी प्रणाली का प्रयोग किया था।

इस प्रणाली में विश्वासाश्रित रकम को छोड़ कर जितनी भी कागजी मुद्रा निकाली जाती है, वह सारी को सारो सोने के कोष से सुरिच्चत रहती है। इस प्रणाली में विश्वासाश्रित भाग बहुत थोड़ा होता है, ऋधिकांश कागजी मुद्रा 🚶 के पीछे शत प्रतिशत सोना होता है। इसके अतिरिक्त यह नियम भी रहता है कि यदि सोने का विदेशों को निर्यात (export) होने से कोए में सोना कम हो जावे, तो कागजी मुद्रा के चलन को कम कर दिया जावेगा। पहले महायुद्ध के समय भारत सरकार को सिक्यूरिटियों से ब्राधार पर केवल २० करोइ कागजी मुद्रा निकालने का कानूनी ऋधिकार था कागजी मुद्राके लिए उस शत प्रतिशत धात या धात के सिक्के रखने पहते थे। इस प्रणाली में कागजी मुद्रा लगभग उतनी ही सुरचित हो जाती है। जितने कि सोने के प्रमाण पत्र (gold bullion certificates)। इस प्रणाली का एक गुण यह है कि समृद्धि तथा व्यापार की तेजी के समय अनावस्थक रूप से कागजी मुद्रा तथा साख (credit) की वृद्धि पर अनायास ही प्रतिवन्ध न्त्रगा रहता है। यदि विश्वासाश्रित सीमा यथेष्ट ऊँची रक्खी जार्वे जिससे केन्द्रीय वैक को श्रपने सोने के रिच्चित कीप पर नियत्रण रखने का श्रवाधित श्रिधिकार स्थापित हो सके, तो यह प्रणाली व्यवाहारिक है। परन्तु इस प्रणाली को श्रलाभकारी माना जाता है, क्यों कि इस प्रणाली मे कागजी मुद्रा का विस्तार व्यापार की स्थिति पर निर्भर नहीं करता, वरन् खोने श्रौर चॉदी की पैदाबार पर निर्भर रहता है। इस प्रणाली मे कागजी मुद्रा अत्यन्त लचक रहित हो जाती है। यदि सीना कोष में कम हो जावे, तो करेंसी (चलार्थ) तथा साल (credit) को अनावश्यक रूप से कम करना आवश्यक हो जाता है। अतएव श्राधिक सकट तथा श्रन्य श्रवसरों पर करेंसी (चलार्थ) की श्रिधिक मांग को इस प्रणाली में प्रा नहीं किया जा सकता। इसके अतिरिक्त इस प्रणाली में चहुत श्रधिक सीना वेकार जमा करके रखना पड़ता है। उसका श्रन्य उत्पादक कार्य में उपयोग नई। हो सकता। यह प्रणाली उन देशों के उपयुक्त नहीं है जहाँ सोने के सिक्कों का चलन नहीं होता।

प्रतिशत प्रगाली (percentage system): इस प्रगाली को विकिंग सिद्धान्त (banking principle) मी कहते हैं। ग्रांज कल यही सबत प्रविक प्रचलित प्रणाली है। मंयुक्तराज्य ग्रमेरिका, कांस, जरमनी, भारत तथा ग्रन्य वहत से देशों मे यही प्रणाली प्रचलित है। इसमें कागजी मुद्रा निकालने तथा विकिंग कार्य करने के लिए दो विभागों की ग्रावश्यकना नहीं होती। देन्द्रीय विक का एक ही विभाग सारा कार्य करता है। इस प्रणाली के श्रन्नगंत यह नियम बना दिया जाता है, कि मोने का रिच्न कीप कागजी मुद्रा की एक निश्चिन प्रतिश्न (३० या ४० प्रनिशन) से दम नहीं होगा। किन्तु जो न्युनतम मोने के रिच्नि कीप की

प्रतिशत निर्धारित करदी जाती है, उसमें सरकार की स्वीकृति से थोड़े समय के लिए कमी की जा सकती है। वैंक से सरकार निर्धारित प्रतिशत से जितना सोना कम होता है उस पर कर् (tax) लेती है।

संयुक्तराज्य अमेरिका में ४० प्रतिशत सोना रिच्त कीष में होना चाहिए, शेष ६० प्रतिशत व्यापारिक बिल के रूप में होना आवश्यक है। जरमनी में भी धोने का रिच्ति कोष ४० प्रतिशत होना आवश्यक है। केन्द्रीय बैंक कर देकर इससे भी कम स्वर्ण रिच्ति कोष रख सकता है। आस्ट्रे लिया, अरजेनटाइना, न्यूजीलैंड, कनाडा इत्यादि देशों में केवल २५ प्रतिशत स्वर्ण रिच्ति कोष रखने का नियम है। भारत में रिजर्व बैंक की स्थापना के पूर्व ५० प्रतिशत रिच्ति कोष सोने और चाँदी में रखना आवश्यक था। किन्तु रिज़र्व बैंक की स्थापना के बाद ४० प्रति-शत रिच्ति कोप सोना, सोने के सिक्के, तथा स्टर्लिंग सिक्यूरिटी केरूप में होना आवश्यक है (सोना रिच्ति ४० करोड़ रुपए से कम का नहीं होना चाहिए)।

इस प्रणालों का एक लाभ यह है कि केन्द्रीय वैंक व्यापार की श्रावश्यकताउसार जिननी भी चाहे कागजी मुद्रा निकाल सकता है। केवल शर्त यह है कि
कागजी मद्रा को धात मुद्रा में परिवर्तिन करने के लिए रिक्ति कोप में यथेष्ट
छोना होना चाहिए। इस प्रणाली में कागजी मुद्रा श्रधिक लचकटार होजाती
है। किन्तु इस प्रणाली में यह भय बना रहता है कि जाने श्रथवा श्रनजाने में
श्रावश्यकता से श्रधिक मुद्रा न निकाल दी जावे, श्रीर उसके परिणाम स्वरूप
कामते के ची हो जावें। कहने का तात्पर्य यह कि कागजी मुद्रा को लचकदार
(clastic) बनाने के लिए मुद्रा स्फीति (inflation) का खतरा उठाना
पढता है। इस प्रणालों में भी बहुत-सा सोना व्यर्थ में पढ़ा रहता है, उसका
किसी श्रन्य उत्पादक कार्य में उपयोग नहीं हो सकता। इस प्रणाली का एक
बड़ा दोष यह है कि यदि श्रधिक राशि में सोना देश के बाहर चला जावे को
बर्त सी कागजी मुद्रा को चलन से खींचना पडता है श्रीर बाजार में चलार्थ
(करेंसी) की भयकर कमी होजाती है।

(४) एक चौथी प्रणाली भी कुछ देशों में प्रचलित है। इस प्रणाली के अनुसार कागजी मुद्रा का जिनना प्रतिशत सोने के रूप में रखना आवश्यक है, उत्तका सब का सब अथवा कुछ भाग सोने के रूप में न रखकर किसी विदेशी के में नकदी अथवा विलों के रूप में रख दिया जाना है। इसका लाभ यह है कि इसम सोने की किफायत होजाती है। किन्तु इस प्रणाली के वही दोप हैं जो कि प्रतिशत प्रणाली के दोष हैं क्योंकि यह प्रतिशत प्रणाली का परिवर्तित रूप है। इस प्रणाली में सोने की बचत होगी, यह भी आवश्यक नहीं है। क्योंकि

बहुधा बैंक विदेशो बैकों में नकदी या बिलों के रूप में रित्तत कोप रखने के बजाय फैशन तथा प्रतिष्ठा के कारण सोना ही रखना पसन्द करते हैं। इस प्रणाली को १६२२ में जिनेवा सम्मेलन के सुभाव के अनुसार लीग ब्राव नेशन्स की सहायता से स्वर्णमान (gold standard) स्थापित करने वाले कतिपय देशों ने अपनाया था।

निजालने की किस प्रणाली को स्वीकार करें यह उस देश में सोने की पूर्ति (supply) उस देश के निवासियों के स्वभाव तथा द्रव्य बाजार (money market) की स्थिति पर निर्भर रहेगा। परन्तु सिद्धान्त की दृष्टि से इम कह सकते हैं, कि प्रत्येक देश में केवल वेन्द्रीय बैंक को ही कागजी मुद्रा निकालने का एकाधिकार होना चाहिए। बैंक को अपने रिच्ति कोष (reserve) तथा सदस्य वैंकों के रिच्ति कोष के प्रयन्ध करने का पूर्ण अधिकार होना चाहिए। किन्तु कानून से केन्द्रीय बैंक पर दो प्रतिवध लगा देना चाहिए। (१) पहला प्रतिवध तो यह होना चाहिए कि सोने का रिच्ति कोष एक निश्चित न्यूनतम राशि से कम नहीं रहेगा। (२) दूचरा प्रतिवध यह लगाना चाहिए कि एक निश्चित अधिकतम रकम से अधिक की कागजी मुद्रा नहीं निकाली जावेगी। इन प्रतिवधों का लाभ यह होगा कि लोगों में एक मनोवैज्ञानिक विश्वास उत्पत्र हो जावेगा और करेंसी (चलार्थ) में सकट काल में भी उनका विश्वास नहीं हिलेगा। इटली और स्पेन में यही प्रणाली प्रचलित है।

पिछले वर्षों से परिस्थितिवश (विशेषकर महायुद्ध के प्रभाव के कारण) बहुत से देशों ने स्वर्ण रिक्ति कीप नियमों को अनिश्चित काल के लिए त्याग दिया और उन्होंने अधिक से अधिक कितनी कागजी मुद्रा निकाली जा सकती है, इसको भी निर्धारित नहीं किया। दूसरे शब्दों में इन देशों में केन्द्रीय बैंकों को बिना प्रतिवध के मनमानी कागजी मुद्रा निकालने की छूट मिल गई। इनमें जर्मनी, इटली, श्रीस, फ्रान्स, कनाडा, डेनमार्क, वेलजियम तथा आस्ट्रेलिया मुख्य हैं।

ग्रास्ट्रेलिया में १६४५ में एक नया वैंक कान्न पास करके कागजी मुटा के निकालने पर मारे प्रतिबंध हटा लिए गए। सरकार ने उस विल की व्याख्या करते हुए घोषिन किया था कि ग्राधुनिक वैंकिंग में केन्द्रीय वैंक को कागजी मुटा को नियन्त्रित करने पर इतना बल देने की ग्रावश्यकता नहीं है, जितनी कि न्यापारिक वेंकों की केन्द्रीय वैंक में जमा (deposit) को नियन्त्रित करने को ग्रावश्यकता है। क्योंकि व्यापारिक वैंक जिस माख (credit) का

निर्माण करते हैं, वह द्रव्य का काम करती है श्रीर श्राज व्यापार का श्रिधकांश कारबार साल द्रव्य (credit money) के द्वारा होता है श्रवः केन्द्रीय वैंक को साल (credit) पर नियन्त्रण स्थापित करने की श्रिधिक श्रावश्यकता है।

इसमें तनक भी सदेह नहीं कि श्राधिनिक ज्यापारिक जगत मे जितने सौदे साल मुद्रा के द्वारा तय होते हैं उसका केवल एक श्रश मात्र ही कागजी मुद्रा की सहायता से होते हैं। इस दृष्टि से साख मुद्रा कागजी मुद्रा से श्रधिक

महत्त्वपूर्ण है।

यही कारण है कि आज केन्द्रीय वैंक साख की नियन्त्रित करने के लिए ग्रिषक प्रयत्नशील दिखलाई देते हैं। व्यापारिक जगत में एक समय था कि जब घातु मुद्रा का प्राधान्य था. शीघ्र ही कागजी मुद्रा ने धातु मुद्रा के स्थान को छीन लिया श्रीर श्राज साख मद्रा कागजी मद्रा से कई गुना श्रधिक चलन में है। श्रतएव केन्द्रीय वैंकों का व्यान साख (credit) को नियन्त्रित करने की श्रीर श्रिषक रहता है। सास्त्र को नियन्त्रित करने के लिए यह श्रावश्यक है, कि वेन्द्रीय वैंक क्रन्य व्यापारिक वैंकों की जो जमा (डिपाजिट) इसके पास रहती है, उस पर नियन्त्रण स्थापित करे। केन्द्रीय वैंक ग्रान्य व्यापारिक वैंकों की अपने पास रक्खी हुई अमानत / deposit) को घटा बढाकर ही व्यापारिक वैकों की साख देने की शक्ति को प्रभावित कर सकता है। उदाहरण के लिए यदि व्यापारिक वैंकों की केन्द्रीय वैंक (central bank) के पास रक्खी हुई श्रमानत में वृद्धि होती है, तो वे श्रिधिक सास्व दे सकते हैं श्रीर यदि केन्द्रीय वैक के पास रक्सी हुई उनकी डिपाजिट कम होजाती है, तो उन वैंकों को दी हुई साल को कम करना होगा। अतएव आज कागजी मुद्रा की अपेन्ना साख का नियन्त्रण त्रिधिक त्रावश्यक समभा जाने लगा है। त्र्रागे के परिच्छेद में हम सास (credit) तथा सास मुद्रा (credit money) के सम्बन्ध में विचार करेंगे।

परिच्छेद ३१

साख गुद्रा (Credit Money)

साख (Credit). हमारे ज्ञाज के ज्ञार्थिक जीवन में साख का बहुत अधिक महत्त्व है, जैसा कि हम ज्ञागे अध्ययन करेंगे। परन्तु साख के सम्बन्ध म विचार करने से पूर्व यह जान लेना अत्यन्त ज्ञावश्यक है, कि साख शब्द क अर्थशास्त्र में क्या अर्थ है।

ज्व कोई व्यक्ति किसी दूकानदार या व्यापारी से, नक्कद।कीमत न देका केन्ल इस श्राश्वासन पर, कोई वस्तु खरीदता है, कि वह उस वस्तु की कीमत उह समय बाद दे देगा, तो हम कहेंगे कि उस दूकानदार श्रथवा व्यापारी की हिए में उस व्यक्ति की साख है। यदि उस व्यक्ति की व्यापारी की हिए में कोई साल न होती तो व्यापारी कभी भी उस व्यक्ति को वह वस्तु उधार नहीं वेचता। श्रत साख का मूल विश्वास में है। पर इतने से ही साख की परिभापा पूरी नहीं होजाती। इसी सम्बन्ध में दूसरा प्रश्न यह उत्पन्न होता है, कि श्राखिर उस विश्वास की सीमा क्या है १ इस प्रश्न के उठते ही दो बात श्रीर भी सामने श्राती हैं, वह व्यापारी उस व्यक्ति को कितने समय के लिए श्रीर किन्जा उधार दे सकता है। श्रथात विश्वास के साथ साथ समय श्रीर उधार की रक्षम (amount) का प्रश्न भी उपस्थित होता है। जब कोई किसी व्यक्ति को रुपया उधार देता है, श्रथवा कोई वस्तु या सेवा इस श्राश्वासन पर वेचता है कि उसकी कीमत उने द्वास वोद्य दी जावगी, तो वह उधार देने वाला उथार लेने वाले के बारे में नीचे लिखी जाँच करेगा।

वेचने वाला उधार खरीदने वाले को तभी अपनी वस्तु या तवा वेचेगा जब कि उमे उधार लेने वाले की कीमत चुकाने की नीयत तथा योग्यता में विश्वास हो। उधार देने वाला देखेगा कि खरीदार ईमानदार आर चरित्रवान छिति है अथवा नहीं, और उसकी आथिक स्थिति ऐसी है या नहीं कि वह आगे चलकर अपना ऋण चुका सके। परन्तु इस सम्बन्ध में यह प्रश्न भी उपान्यत होगा कि उस खरीदार को कितने समय के लिए कितनी रकम दी जाय। उदाहरण के लिए यह सम्भव है कि एक व्यापारों एक व्यक्ति को एक सताह च लिए केवल १०० द्रपए की वस्तु ही उधार देना उचित समक्तता है। वहां व्यापारी हुगें

व्यक्ति को दस हजार रुपए को वस्तु एक महीने के लिए तथा तीसरे व्यक्ति को पचाम हजार रुपए का माल तीन महीने के लिए उधार बेचता है, तो इसका अर्थ यह हुग्रा कि व्यापारी की हिण्ट में पहले व्यक्ति की साख सौ रुपए से अधिक के लिए नहीं है और वह उसको एक सप्ताह से अधिक का समय भी देना नहीं चाहता। दूमरे व्यक्ति की साख व्यापारी की हिण्ट में दस हजार रुपए की एक महीने तक के लिए है और तीसरे की साख पचास हजार रूपए की तीन महीने के लिए है। इस से अधिक रकम इससे अधिक समय के लिए वह इन व्यक्तियों को नहीं देगा। अब हम साल क्या है यह समक्त गए। साख की परिभाषा हम इस प्रकार करते हैं— 'साख से हमारा ताल्पर्य किसी व्यक्ति के किसी अन्य व्यक्ति की ईमानदारी में उस विश्वास से हैं, जिसके आधार पर वह व्यक्ति उस अन्य व्यक्ति को कोई मी मूल्यवान वर्ग, फिर वह चोहे रुपया हो अथवा अन्य कोई वस्तु हो, अमुक समय के लिए और अमुक मात्रा में इस वायदे पर देने को तैयार है, कि वह मिविष्य में उतनी ही मात्रा में अथवा व्यक्ति सहित वह वस्तु लौटा देगा।"

इस परिभाषा से यह स्पष्ट हो गया कि साख के तीन अग हैं—सबसे न्ल अग 'विश्वास', दूसरा 'सुम्य', और तीसरा 'र्कम'। इन तीनों बातों को धान में रखकर ही इम किसी व्यक्ति की साख का निर्णय कर सकते हैं।

जपर हमने व्यक्तियों की साख के सम्बन्ध में विचार किया। इसी प्रकार उगोग घघों की साख के प्रश्न पर विचार किया जा सकता है। किसी भी देश में यदि हम भिन्न-भिन्न धघों को लें, तो हम देखेंगे कि जिन घघों का सगठन हट है, प्रवध अञ्छा है श्रीर जिन्हें लगातार अञ्छा लाभ हो रहा है, उन घघों को साख ऊँची होती है, उन्हें सरलता से उचित व्याज पर ऋण मिल जाता है। परन्तु जिन घघों का संगठन अञ्छा नहीं है श्रीर जिनको लगातार हानि होती है उनकी साख वाजार में गिर जाती है श्रीर उन घघों को ऋण प्राप्त करने में कांटनाई होती है, श्रीर यदि उन्हें ऋण मिलता भी है तो श्रिधक ऊँचे व्याज पर मिलता है।

इसी प्रकार दो राष्ट्रों में साख (credit) का आदान प्रदान उनकी राजनैतिक स्थित, उनके आर्थिक सगठन और आर्थिक स्थित तथा लेन देन ममबी कान्नों पर निर्भर होता है। यदि किसी राष्ट्र की आर्थिक स्थिति अच्छी है, उसकी सरकार प्रभावशाली है और वहाँ कान्न की व्यवस्था ठीक है, तो उन राष्ट्र की साख कें ची होगी और उसकी सरलता से अन्य राष्ट्रों से ऋण प्राप्त हो जावगा। यदि ऐसा नहीं है तो उसकी साख अन्तर्राष्ट्रीय द्रव्य वाजार में रिगी और उसको ऋण मिलना कठिन होगा।

साख (Credit) की आवश्यकता: साख की आवश्यकता इस कारण पदती है, क्योंकि जो व्यापारी तथा व्यवसायी उत्पादन कार्य में लगे हैं उनके पास यथेष्ट पूँ जी (capital) नहीं होती। प्रत्येक धधे तथा न्यापार में जो भी व्यक्ति अपनी पूँजी लगाता है, उसको कुछ समय प्रतीचा करनी पड़ती है, तव कहीं जाकर कुछ फल निकलता है। उदाहरण के लिए जब किसान खेत में पैदाबार उत्पन्न करता है, तो उसे भूमि में बीज, खाद डालना पड़ता है, सिंचाई करनी पड़ती है, तब कहीं ६ या ७ महीने के उपरान्त फसल तैयार होती है श्रीर उसकी वेचकर जो कुछ पूँ जी उसने खेती में लगाई है, उसे प्राप्त करता है श्रौर लाम कमाता है। इस बीच में फसल को उत्पन्न करने के लिए जितनी पूँजी की श्रावश्यकता होती है वह तो किसान लगाता ही है, साथ ही श्रपने परिवार का पालन पोषण भी करता है। ऋतएव प्या ६ महीने की प्रतीचा के उपरान किसान को फल मिलता है। इस प्रतीचा के समय की पार करने के लिये साम (credit) की आवश्यकता होती है, क्यों कि उसके पास अपनी निज की युवेष्ट पूँजी नहीं होती। इसी प्रकार एक कारखाने का मालिक अपनी पूँजी लगाकर मशीनें खरीदता है श्रौर कारखाने की इमारत वनवाता है, किन्तु फिर भी तैयार माल को बाज़ार में वेचकर रुपया वस्ल करने से पूर्व उसे लाखों रुपये का कच्चा माल (raw material) खरीदने तथा मज़दूरों की मज़दूरी देने में व्यय करना पड़ता है। यदि कारखाने को खोलने से पहले इतनी श्रधिक पूँ जी इकड़ी की जावे, कि कारखाने को किसी भी बात के लिये उधार लेने की आवश्यकता ही न पड़े, तव तो इतनी ऋधिक प्ॅजी की ऋगवश्यकता होगी कि कारखाना खोलना ही कठिन हो जावेगा। फिर वह सारी प्रॅजी वरावर उपयोग मे नहीं श्रावेगी, कमी कभी वह विकार रहेगी, उसका पूरा उपयोग न हो सकेगा। इसी प्रकार एक दूकानदार श्राढतियों से माल लेता है श्रीर दो या तीन महीने में वेचकर रुपया वस्ल करता है। यदि वह दूकानदार केवल उतने ही मूल्य का माल ले जितनी पूँजी उसके पास है, तो उसके पास कम माल रहेगा और उसको वस्तुय्रों पर त्र्यधिक लाभ लेना होगा। उदाहरण के लिये यदि दृकानदार ने श्रपनी दूकान में दस इजार रुपये की प्रैंजी लगाई है, श्रीर उसे श्राडितियों से साख (credit) न मिले तो वह दूकान में केवल दस हजार का माल ही रख सकना है। इमपर यदि वह वीस प्रतिशत लाभ ले तो उसको २ हजार रुपये लाभ मिलेंगे। परन्तु यि उने सारा मिलती है श्राँर उसकी दूकान में २० हजार का माल है तो वह वस्तुश्री पर १० प्रतिशत लाभ लेकर भी २ इजार रुपये कमा सकता है। कहने का तात्पर्य यह कि प्रत्येक ध्वे या व्यवसाय में फल प्राप्त करने के लिए दुछ समय

ही प्रतीचा करनी पड़ती है, श्रीर यदि व्यवसायी या व्यापारी केवल अपनी निजी पूँ जी से कारवार करे तो कारवार बहुत थोड़ी मात्रा में होगा श्रीर उपभोक्ताश्रों (consumers) अर्थात् ग्राहकों को वस्तुश्रों का अधिक मूल्य देना होगा। श्रीर मम्पित का उत्पादन (wealth production) कम होगा। अतएव साल (credit) के द्वारा इस कमी को पूरा किया जाता है।

साख का स्वरूप: आज के युग में धन (wealth) के उत्पादन के लिए प्ँजी (capital) की वहुत स्त्रावश्यकना है। बड़ी मात्रा में उत्पादन के लिए वड़ी राशि में प्रजी की आवश्यकता होती है। किन्तु जो व्यवसायी धर्मों म पूँजा नगाते हैं स्रोर उस पूँजी का नियत्रण करते हैं वह ऋधिकतर पूँजी को इकट्ठा नहीं करते। जो पूँजी हमें त्राज धर्घों मे लगी हुई दिखलाई पड़ती है, उसका एक बहुत बड़ा भाग उन लोगों की बचन का परिणाम है जो ऋपनी बचत को व्यापार इत्यादि में नहीं लगाते । ऋधिकनर प्रॅजी साधारण व्यक्तियों द्वारा होटी-छोटो राशि में बचन का परिणाम है। जो श्रपनी श्रामदनी से थोड़ी-थोड़ी वचत-मंविष्य में खर्च के लिए-करते हैं, वे बहुधा उस बचत को पूँजी के उन हैं उतादन (production) कार्य में लगाने की योग्यता नहीं रखते। इन्हें विपरीत जो व्यापारी तथा व्यवसायी धर्घों को चलाने की कुशलता और विकास रखते हैं श्रीर पूँ जी लगाकर लाभ कमा सकते हैं, उनके पास यथेष्ट पूँ के नहीं होती। इसका यह अर्थ नहीं है कि व्यवसायियों तथा व्यापारियों के नक्ट हुँकी नहीं होती। उनके पास अपनी पूँजी होती है, परन्तु उनके भवे व क्यापर के तिए जिननी पूँजी की आवश्यकता होती है उतनी पूँजी नहीं होते हरका दूँ कहना चाहिए कि वे जितनी प्ंजी का श्रपने धघे में उपयोग कर कर है उन्हें पूँजी उनके पास नहीं होती । श्रस्तु, श्राधुनिक श्रार्थिक सगटन = = = = = = चल सकता है जब हम इस बात का प्रबन्ध करें कि जिनके नम हुई है छीर वे उतको इकट्टा करते हैं, किन्तु उस प्रॅजी को उन्हरू हर्ट (प्राध्यापtion) में लगाने की योग्यता नहीं रखते, उनसे लेकर हूँ हैं एन कार्य हिंदू के पास पहुँचाई जावे जो पूँ जी (capital) का उत्पादन इन्हें के न्यावह उन्हें कर सकते हैं, किन्तु उनके पास यथेष्ट पूँ जी नहीं होती हह कह कर ने दारा ही सम्भव है। साख (credit) का निर्मा करने ने वह निर्मा है, कि जिन लोगों के पास प्रंती एकत्रित होते हैं किन्त ह न्या है (production) में उपयोग करने में अनम्ब इति हैं, इन्हें लोगों को दे दी जाती है जिनके पास सथेप्ट हुई (अहारेट) ने उधार ली हुई पूँ जी का उत्पादन कार्य में इन्हें के इन्हें

यदि साख (credit) का निर्माण न किया जावे तो बहुत सी पूजी वेकार रहे श्रीर देश में सम्पत्ति (wealth) का उत्पादन कम हो। सत्तेप में जब एक लाकि दूसरे व्यक्तियों से उनकी एकत्रित की हुई पूँजी उधार प्राप्त करता है, तो वह सांख (credit) का रूप धारण करती है।

साख (credit) के लिए आवश्यकता इस बात की है कि जो ऋण लेता है उसमें उधार देने वाले का विश्वास हो लेकिन, यह विश्वास ऋण लेने वाले की ईमानदारी, ऋण को चुकाने की योग्यता तथा जो जमानत (security) वह देता है उसके स्वरूप पर निर्मर होता है। यदि उधार लेने वाला ईमानदार है, वह ऋण चुकाने की योग्यता रखता है और वह जो जमानत (security) दे रहा है वह स्वीकार करने के योग्य है, तो वह उधार लेने वाले की साख को अच्छी मानता है और अपनी पूँजी उधार दे देता है। किसी व्यक्ति को साख मिलेगी अथवा नहीं और यदि साख मिलेगी तो कितने द्द पर मिलेगी, यह अपर लिखी वातों पर ही निर्मर है।

किन्तु यदि देश की पूँजी को इकट्ठा करने तथा उधार लेने वालों की साख (credit) की जॉच पड़ताल करने के लिए कोई उचित व्यवस्था नहीं की जाती, तो परिणाम यह होगा, कि देश की बहुत सी पूँजी वेकार रहेगी वह धनोत्पादन (wealth production) के काम न त्रावेगी। वैंक इस कार्य को करते हैं। एक त्रोर वे उन लोगों की वचत को डिपाजिट के रूप में त्राकिंग करते हैं – जो श्रपनी त्राय का एक त्राश वचाते हैं, त्रीर दूसरी त्रोर वे उन व्यवसायियों तथा व्यापारियों को साख (credit) देते हैं — जो उस पूँजी का उत्पादन कार्य के लिए उपयोग कर सकते हैं।

प्रश्न यह हो सकता है कि जो ब्युक्ति धन वचाते हैं वे ही सीधे ब्यापारियों तथा व्यवसायियों को ऋण क्यों नहीं दे देते। ऐसा नहीं होता। इसका कारण यह है कि जिसको साख (credit) दी जाती है उसकी ईमानदारी, ऋण चुकाने की योग्यता अर्थात् उसके कारवार की दशा कैसी है तथा जो जमानत (security) वह देता है वह स्वीकार करने योग्य है अथवा नहीं, इसकी जाँच पढ़ताल वह व्यक्ति नहीं कर सकता जो पूँजी वचाता है। इस कार्य की वैंक ही ठीक प्रकार से कर सकते हैं। उदाहरण के लिए यदि एक डाक्टर कुछ रुपया वचाना है तो उसके लिए यह सम्भव नहीं है कि वह किसी व्यवमायी या व्यापारी की साख (credit) की जाँच पढ़ताल कर सके। न तो उस दाक्टर के पास इतना समय ही है और न उस व्यवसायी की आर्थिक स्थिति कैसी है इसकी जाँच करने की योग्यता ही है, और जो जमानत व्यवसायी

ना चाहता है उसको स्वीकार करना चाहिए श्रयवा नहीं, न ही वह इसका गण्य कर सकता है। इसके श्रतिरिक्त श्रपनी पूँ जी को उधार देने में जो तिसम है वह भी डाक्टर नहीं उठा सकता। फिर डाक्टर के पास इतनी कम जी (capital) इकट्टी होगी, कि वह एक बड़े व्यापारी या व्यवसायों के लए नितान्त श्रपर्याप्त सिद्ध होगी। श्रतः वैंक ही यह कार्य सुगमता से कर किते हैं। प्रत्येक व्यक्ति श्रपनी थोड़ी-थोड़ी बचत वैंक में जमा करके सारे कम्मटों। मुक्त होजाता है। इस प्रकार वैंकों के पास यथेष्ट धनराशि जमा हो जाती। श्रीर वे व्यापारियों तथा व्यवसायियों की ग्रार्थिक स्थित तथा ऋण चुकाने की गियता की जॉच पड़ताल कर सकते हैं, तथा जोखिम उठा सकते हैं। यही नहीं कि कि जमा किया हुश्रा रुपया उधार देते हैं वरन् वे ऋण देकर साख का निर्माण भी करते हैं। जैसा कि इम श्रागे श्रध्ययन करेंगे।

साख पत्र (Credit Instruments) यह तो हम जपर हो कह ग्राये हैं कि विश्वास ग्रीर भरोसा ही साख (credit) का मूल ग्राधार है। गरन्तु फिर भी यह ग्रावश्यक है, कि साख देने मे जो ऋण का निर्माण होता है उसका कोई प्रत्यन्त प्रमाण होना चाहिए। क्योंकि साख का अर्थ है कि देनदार (debtor) भविष्य में एक निश्चित समय के उपरान्त उस रकम को चुकाने का वायदा करना है। ग्रतएव लेनदार ग्रापने देनदार से इस ग्राशय का एक लिखित प्रमाण ले लेता है। ऋण के यह प्रमाण ही साख पत्र कहलाते हैं। साख पत्र वहुत प्रकार के होते है। इनमें बिल (bill of exchange), कि इापट, प्रामिसरी नोट, चेक, पुस्त साख (book credit), हुँडी इत्यादि मुख्य है। इनके सम्बन्ध में हम ग्रागे चलकर लिखेंगे। यहाँ तो केवल हमें यह वान लेना है कि साख का स्थूल रूप ग्रीर प्रमाण यह साख पत्र हैं, जिनके द्वारा साप दी जाती है।

साख द्रव्य (Credit money) ग्रन्य प्रकार की मुद्रा या द्रव्य के श्रुतसार ही साख द्रव्य या मुद्रा में नीचे लिखे चार गुण होने चाहिए:— (१) यह साख पत्र ऐसे व्यक्तियों ग्रयमा सस्थान्त्रों के द्वारा निकाले जाने चाहिए जिनमें सबको विश्वास हो (२ वे उतने मृत्य या रकम के होने चाहिए जससे. उनके चलन में सहूलियत हो। (३) उनको सरलता से पहचाना जा सके। (४) उनको जाली बनाना कठिन हो।

इसमें कोई सदेह नहीं कि साख पत्र और द्रव्य या मुद्रा (money) में मेद हैं। साख पत्र का निजी मूल्य कुछ, नहीं है, वह तो निकालने वाले व्यक्ति अथवा सस्या (वैंक) के आर्थिक स्थायित्व तथा प्रसिद्धि पर ही चलता है। द्रव्य या मुद्रा की श्रिपेक्षा साख पत्र का चलन कम तेजी से होता है, श्रीर कोई मं उन्हें जमा करके श्रिधिक दिन श्रपने पास नहीं रखता। चैक, विल, हुं डी, श्रथवा प्रामिसरी नोट कोई व्यक्ति तभी स्वीकार करता है जब कि लेने वाले को देने वाले में विश्वास श्रीर भरोसा है। व्यक्तियों द्वारा निकाले साख पृत्रों की श्रपेक्षा वैंकों द्वारा निकाले हुए साख पत्रों का चलन श्रिधक सरलता से होता है।

इस सम्बन्ध में यह व्यान में रखना चाहिए कि घातु मुद्रा तथा कागज़ी मुद्रा से ही आधुनिक समाज की द्रव्य सम्बन्धी आवश्यकताएँ प्री नहीं हो जातीं। घातु मुद्रा तथा कागज़ी मुद्रा के अतिरिक्त साख पत्र (credit instruments) का बहुत अधिक उपयोग होता है। आर्थिक हिंद से उन्नत राष्ट्रों में कागजी मुद्रा से पंद्रह बीस गुना तक चैकों का उपयोग होता है। अस्तु, साल पत्रों का महत्त्व स्पष्ट है।

क्या साख का निर्माण करने का अर्थ धन उत्पन्न क्रना है : श्राज के श्रार्थिक जीवन में श्रीर विशेषकर धन (wealth) के उत्पादन में साल का इतना अधिक महत्त्व है, कि कुछ लोग साख पत्रों को वास्तविक धन या पूँजी (capital) मानने लगे हैं। उनका ऐसा कहना है कि साख भी धनोत्पत्ति का एक साधन है, ख्रौर वह उसी तरह से धनोत्पत्ति कर सकता है जिस तरह कि भूमि या अम धन के उत्पादन में सहायक होते हैं। किन्तु यह एक भ्रम है। साख धनोत्पत्ति का एक साधन नहीं है। वह केवल धनोत्पत्ति का एक तरीका है ठीक जिस प्रकार श्रम विभाजन (division of labour) श्रोर विनिमय (exchange) धन के उत्पादन का एक तरीका है। साख के द्वारा हम एक व्यक्ति से—जिसके पास पूँजी है परन्तु वह उसका उपयोग घनोत्पति में नहीं कर सकता - लेकर वह पूँजी ऐसे व्यक्ति को दे देते हैं जो कि उसका उपभोग धनोत्पति के लिए करने की योग्यता रखता है। परन्तु पूँजी (capital) का यह इस्तातरकरण धनोत्पत्ति नहीं कहला सकता । जिस प्रकार विनिमय (exchange) वस्तुत्रों को उत्पन्न नहीं करती, ठीक उसी तरह सारा धन की उत्पत्ति नहीं कर सकती। साख वास्तव में दूसरे की पूँजी का उपयोग करने की त्राज्ञा मात्र है। इसमें भी सदेह नहीं कि साख के द्वारा पूँजी की गतिशीलना (mobility) श्रीर कार्यच्नमता (efficiency) बढती है। श्रीर इस दृष्टि से साख के द्वारा धनोत्पत्ति में सहायता मिलती है।

साख के लाभ : यद्यपि साख को हम धनोत्पत्ति का साधन नहीं मान सकते, परन्तु यह हम ऊपर वतला श्राये हैं कि प्रूँजी को गतिशील बनाकर नथा उसकी कार्यज्ञमता को बढ़ाकर वह उत्पादन में सहायता अवश्य पहुँचाती है। उपभोग (consumption) में यद्यपि अन्ततः साख के परिणाम भयकर हो सकते हैं, यदि उपभोक्ता अधिकतर सांख पर ही निर्भर रहे। परन्तु कभी क्रमी अत्यायी रूप से यदि उपभोक्ता को नकद दाम चुकाने में कठिनाई हो हो साख से वह कठिनाई दूर हो सकती है, तथा हिसाब में सरलता हो सकती है। उद्देप में हम कह सकते हैं कि साख के नीचे लिखे लाभ हैं:—

- (१) साख का सबसे पहला लाभ यह है, कि इसका जितना अधिक प्रयोग देश के व्यवसाय या वाणिज्य में किया जावेगा, उतनी ही अधिक धातु क्रिंग के उपयोग में किफायत होगी। धातु का मुद्रा के लिए उपयोग कम होने गोगा तथा धातु का मूल्य गिरेगा। पश्चिमी देशों में यह देखने को मिलता । आज के समय मे आर्थिक दृष्टि से किसी भी उन्नत राष्ट्र की मुद्रा सम्बन्धी गाँग की पूर्ति धातु मुद्रा से नहीं की जा सकती।
- (२) साख पत्रों के उपयोग से देश के आन्तरिक तथा बाह्य न्यापार हो बहुत अधिक सुविधा मिलती है। यह एक उदाहरण द्वारा स्पष्ट किया जा कता है। कल्पना की जिए कि बम्बई का एक न्यापारी अमृतसर से गेंहूं। खरीदता है। गेंहूँ की कीमत चुकाने के लिए उसे डाक से रुपया मेजना आवश्यक नहीं । वह साख पत्र को सहायता से इस रकम को आसानी से चुका सकता है। विकिन साख पत्र का उपयोग केवल इतना ही नहीं है, उसके अन्य लाभ भी हैं। दि बम्बई का न्यापारी अमृतसर के न्यापारी को तुरन्त रुपया देने में असमर्थ श्रीर अमृतसर के न्यापारी को रुपया चाहिए तो उस दशा में बिल आव (क्सचेंज या हुन्डी की सहायता से दोनों का काम चल जाता है। अमृतसर का न्यापारी वम्बई के न्यापारी पर तीन महीने का बिल काट देगा, जिसे बम्बई का न्यापारी स्वीकार कर लेगा। अमृतसर का न्यापारी इस विल को किसी वैक को वेचकर रुपया प्राप्त कर लेगा और वैंक तीन महीने वाद उस बिल का रुपया बम्बई के न्यापारी से प्राप्त कर लेगा। इसी प्रकार दो देशों के न्यापारी भी आपस में विदेशों विलों की सहायता से कारवार करते हैं।
- (३) साल पत्रों के उपयोग मे एक और तरह की भी मुविधा होती है। उन दो स्थानों अथवा देशों में जिनमें कि व्यापार होता है, हर समय लेना-देना चुकाने के लिए रुपया अथवा सोना चाँदी मेजने की और मंगवाने की कोई आवश्यकता नहीं रहती। दोनों स्थानों अथवा दोनों देशों के व्यापारियों का लेना-देना विल द्वारा निपटाया जा सकता है।
 - (४) साल से सबसे बड़ा लाभ यह होता है कि उसके द्वारा धन उन

लोगों से जिन्होंने उसे बचाया है, किन्तु उसका उत्पादन-कार्य में उपयोग नहीं कर सकते, हस्तांतर होकर उन लोगों के पास पहुँचता है जो उसका उत्पादन कार्य में उपयोग करने की योग्यता रखते हैं। इस प्रकार साख धनोत्पित्त के कार्य में सहायक होती है।

(५) साल के द्वारा पूँजी एकत्रित होने में सहायता मिलती है। कें (साल सस्थाओं) के द्वारा साल की सुविधा होने से धन बचाने और उसने उद्योग-धधो तथा ब्यापार में लगाने की प्रवृत्ति को प्रोत्साहन मिलता है।

सच्चेप में हम कह सकते हैं कि साख के द्वारा किसी देश के प्राकृतिक तथा मानवीय साधनों का हम धनोत्पत्ति के लिए प्रा-प्रा उपयोग करने में सफल हो सकते हैं। वह बड़ी मात्रा के उत्पादन को प्रोत्साहन देती है श्रौर श्रम पूँ जी (capital) की कार्य ज्ञमता को बढ़ाती है। द्रव्य या मुद्रा विनिमय (exchange) की किया को सरल बनाती है श्रौर समय की बचत करती है। साख विनिमय को अत्यधिक सरल कर देती है, तथा समय की कल्पनातीत वचत करती है। यही कारण है कि श्राधुनिक श्रौद्योगिक दृष्टि से उन्नत राष्ट्रों में विनिमय के साधारण माध्यम मुद्रा का महत्त्व कम होता जारहा है। वह केवल छोटे लेन-देन में काम श्रातो है। क्रमशः विनिमय का माध्यम साख श्रौर साख पत्र बनते जारहे हैं।

साख के दोष: साख का सबसे बड़ा खतरा यह है कि व्यापार तथा उद्योग-धंधों को उनकी सब्ची श्रावश्यकता से श्रिषक मात्रा में साख की सुविधा मिलने की सम्भावना रहती है। विशेष रूप से जब व्यापार तेजी पर होता है, तो लोग श्रत्यधंक श्राशामय होजाते हैं श्रीर वे यह भूल जाते हैं कि साख का प्रमार उचित सीमा के परे नहीं जाना चाहिए। फल यह होता है कि व्यवसायियों श्रोर व्यापारियों को जितनी साख मिलनी चाहिए उससे श्रिषक साख मिल जाती है, श्रीर वे उसका दुरुपयोग करने लगते हैं। इसका परिणाम यह होता है, कि श्रत्युत्पादन (over production) होता है, श्रावश्यकता से श्रिषक पूँजी धंघों श्रीर व्यापार में लगाई जाती है तथा सड़े (speculation) की प्रमृत्वि वढ़नी है श्रोर श्रन्त में यह व्यापारिक मदी श्रीर श्राधिक सकट में परिणत हो जाता है। इससे उद्योग धंघों तथा वािण्डय को बहुत धंका लगता है।

साख से दूसरी हानि यह होता है कि बहुत से व्यापारी और व्यवमाया साख के आधार पर अपनी वास्तिवक आर्थिक निर्वलता को छिपाने में सफल होजात हैं। कारवार में हानि होने पर भी कुछ समय तक साख के आधार पर काम चलता रहता है। अन्त में जब व्यापार या व्यवसाय में असफलता होती है, तो उससे होने वाली हानि साख लेने वाले के श्रातिरिक्त साख देने वाले को भी होती है श्रीर उसका बुरा परिणाम समस्त व्यापारिक तथा व्यावसायिक जगत पर पड़ता है। बहुधा इससे भी श्रार्थिक सकट उत्पन्न होता है।

साल के कारण फिजूलखर्ची भी बढ़ती है। जब माख (उधार रुपया या वस्त) उपभोग के लिए ली जाती है तो यह फिजूलखर्ची का भय श्रौर भी बढ़ जाता है। भारतीय किसानों के कर्ज का एक कारण यह भी बतलाया जाता है कि उनको महाजन से श्रासानी से ऋण मिल जाता है, जिसका कि वे दुरुपयोग करते हैं, उधार से मनुष्य में मित्व्ययिता की श्रादत भी नष्ट होजाती है।

प्राधितिक काल में साख की सुविधा होने से राष्ट्र की प्रधिकांश पूँजी गोड़े से पूँजीपतियों के पास इकड़ी होजाती है। जिसका परोद्ध परिणाम यह होता है कि छोटी मात्रा का उत्पादन करने वाले कुटीर धंधे मंग् जाते हैं ग्रौर मजदूरों का शोषण होता है।

साल उद्योग-धंधों और ज्यापार का जीवन स्रोत है। अतएव साल से होने वाली हानियों का ध्यान करने से यह बात स्पष्ट हो जाती है कि साख का आर्थिक ज्यवस्था को ठीक ठीक लाभ उसी दशा में मिल सकता है, जब कि उस पर उचित नियत्रण रक्खा जावे और उसे दुरुपयोग से वचाया जाय। यह कार्य प्रत्येक देश का केन्द्रीय वैंक (central bank) करता है।

साख पत्र (Credit Instruments): यह तो हम ऊपर ही कह के हैं, कि साख का कारवार साख-पत्रों के द्वारा होता है। साख-पत्र बहुद प्रकार के होते हैं। हम नीचे उनका सिक्क्षित विवरण देंगे।

चैंक (Cheque) या धनादेश 'यह शर्तरहित ग्राज्ञ है जे कि को दी जाती है जिसके द्वारा वैक को एक निश्चन रक्ष्म किने कि विशेष ग्रथवा उन्हों ग्राजानुसार किसी व्यक्ति को ग्रथवा ग्राज्ञ है के के जाने वाले को मॉगने पर देनी होती है।

चेक की किस्में : चेक विनिमयसाध्यता (negotiability) की हिए से दो तरह के होते हैं। (१) घनी जोग या वाहक चेक (bearer cheque) श्रीर (२) शाह जोग चेक (order cheque)।

धनी जोग चेक (bearer cheque): जो विना वेचान (endo rsement) किए ही विनिमय-साध्य (negotiable) बनाया जा सके। वेयरर चेक या धनी जोग चेक रखने वाला वैंक में जाकर उसका भुगतान माँग सकता है। इस चेक को चलाने के लिए उसे किसी आदमी को दे देना ही काफी है। जिसके पास वेयरर चेक होगा उसी को बैंक भुगतान दे देगा। यद्यि कानून के अनुसार यह आवश्यक नहीं है कि जिसके पास चेक है उसका भुगतान लेते समय भुगतान लेने वाला इस्नाच्चर करे किन्तु व्यवहार में बैंक विना हस्ताच्चर कराये रुपया नहीं देता।

त्रार्डर चेक या शाह जोग चेक (Order cheque) वह है जिसे चलाने के लिए बेचान (endorsement) करना पड़ता है। जिसकी यह चेक दिया जाता है वह उसका मालिक तब तक नहीं होता जब तक कि देने वाला हस्ताच् र करके उसके पच्च में बेचान (endorsement) नहीं कर देता। श्रातएव श्रार्डर चेक को चलाने के लिए केवल चेक को किसी को दे देना ही काफी नहीं है वरन उसके पच्च में बेचान करना भी श्रावश्यक है। यदि कोई चेक किसी व्यक्ति विशेष के पच्च में काटा गया हो लेकिन उसके श्रागे (or bearer या or order) न लिखा हो—उदाहरण के लिए "Pay to Mr Rama Krishna" तो यह श्रार्डर या शाह जोग चेक माना जावेगा। श्रार्डर चेक को वेयरर चेक केवल चेक काटने वाला (drawer) ही बना सकता है। उसे इस परिवर्तन पर हस्ताच्चर करने होते हैं।

वैचान करना (Endorsement): किसी विनिमय साथ पुर्ने (negotiable instrument) ग्रर्थात् चेक, हुन्ही, तथा प्रामिसरी नीट की पीठ पर हस्ताचार करने को वेचान करना (endorsement) कहते हैं। पुर्न की पीठ पर हस्ताचार करने का उद्देश्य उसका स्वामित्व ग्रन्य किसी को हस्तातरित कर देना है। जो व्यक्ति पुर्ने की पीठ पर हस्ताचर करता है उसे वेचान करने वाला (endorser) ग्रीर जिसके पद्दा में वेचान किया जाता है उसे (endorser) कहते हैं पहला हस्ताचार रुपये पाने वाले (payee) का होता है।

विचान का रूप रकम पाने वाले (payee) को चेक पर उमी तरह ग्रपने हस्तालर करने चाहिये जिस तरह चेक काटने वाले ने उसका नाम

लिख हो। यदि लिखने वाले ने उसका नाम गलत लिखा हो तो भी उसे अपने हस्ताच् र उसी तरह से करने चाहिए जैसा कि उसने लिखा हो। ऐसी दशा में यह अधिक अच्छा होगा कि हस्ताच् र करने वाला पहले तो जैसा उसका नाम लिखा हो वैमे ही हस्ताच् र करे और उसके नीचे जिस प्रकार वह हस्ताच् र करता है वैसे इस्ताच् र कर दे। यदि चेक पर वेचान (endorsement) ठीक नहीं होगा तो जिस वैक पर वह काटा गया है उसका भुगतात करने से इनकार कर देगा।

विचान की किस्में : चेकों पर साधारणत, चार तरह के वेचान होते हैं।

- (१) कोरा या साधारण वेचान (blank or general endorsement)
 - (२) पूर्ण या विशेष वेचान (full or special endorsement)
 - (३) प्रतिबन्ध युक्त वेचान , restrictive endorsement)
 - (४) विना जिम्मेदारी के वेचान (sans recourse endorsement)

कीरा या साधारण वेचान 'वह होता है जिसमें हस्ताच् र करने वाला केवल अपने हस्ताच् र कर देता है, और किसी व्यक्ति का नाम लिखकर उसको चेक हस्तान्तरित नहीं करता। इस प्रकार के वेचान का प्रभाव यह पहना है कि चेक वेयरर वन जाता है और उसको चलाने के लिए उस पर फिर हस्ताच् र नहीं करने पहते। आर्डर चेक पर कोरा वेचान कर देने से वह वेयरर चेक वन जाता है।

पूरा या विशेष वेचान वह है जिसमें ह्स्ता क् करने वाला श्रपने हम्ता करने के श्रितिरिक्त व्यक्ति का नाम भी लिख देता है जिसे वह चेक रेगा चाहता है।

डदाहरण के लिये .—Pay to Ram Lal or order Shanker Sahai Saxena.

अब इस चेक पर फिर रामलाल के इस्ताक्तरों की आवश्यकता होगी, जब वह रसका सुगतान लेना चाहेंगे या और किसी को देना चाहेंगे।

प्रतिबध्युक्त वेचान . यदि शकर सहाय सक्सेना इस चेक पर "केवल रामलाल को भुगतान कीजिए" (Pay to Ram Lal only) लिख दे तो

फिर रामलाल उसको आगे हस्ताचर करके नहीं चला सकते। इसे प्रतिवधगुक वेचान कहते हैं।

विंना जिम्मेदारों के बेचान: जब बेचान करने वाला चेक के श्रस्तीकृत (dishonour) हो जाने पर उसकी जिम्मेदारी या दायित्व (liability) श्रपने ऊपर नहीं लेना चाहता, तो वह बिना जिम्मेदारी के बेचान करता है। उदाहरण के लिए:—

विना जिम्मेदारी के प्रेमनारायण Sans Recourse Prem Narain

या

Without Recourse to me Prem Narain

रेखाकित चेक (Crossed cheques) —रेखाकित चेक वह होता है जिस पर दो समानातर तिरछी रेखायें खिचीं हो। उसमें चाहे उछ लिए। हो या छुछ भी न लिखा हो। इसका श्रर्थ यह होता है कि इस चेक का भुगतान केवल किसी वैंक को ही मिल सकता है। अर्थात यदि किसी को रेखाकित चेक मिले तो उसे उस चेक का भुगतान प्राप्त करने के लिए उस चेक को किसी वैंक को देना होगा। अर्थात् रेखाकित चेक का भुगतान किमी वैंक के द्वारा ही प्राप्त किया जा सकता है। रेखाकन (crossing) दो प्रकार का होना है (१) राधारण (general) (२) विशेष (special)

साधारण रेखाकन (General Crossing): वह होना है कि जिसमें चेक पर दो तिरछी समानातर रेखाएँ खिचीं हों ग्रीर उनके ग्रन्टर या ती कुछ नहीं लिखा जाता या "& Co" इत्यादि शब्द लिखे जाते हैं। इस तरह के रेखाकन का ग्रर्थ यह होता है कि उस चेक का भुगनान किसी वंक को ही दिया जा सकता है, किसी व्यक्ति को उसका भुगतान नहीं किया जावेगा। पाने वाला (Payce) उस चेक का भुगतान वैंक में जाकर स्वय नहीं पा सकता। उसे इस प्रकार का चेक किसी वंक को देना होगा वही उसका भुगतान पा सकेगा। क्योंकि चेक कान्तन शाह्य (Legal Tender) नहीं है, इस कारण पाने वाला (Payce) रेखाकित चेक लेना ग्रस्वीकार कर सकता है।

साख मुद्र।

रेखांकन के उदाहरण

साधारण रेखांकन	विशेष रेखांकन
& Co Not Negotiable Not Negotiable & Co United Commercial Bank, Ltd [Lie Bharat Bank Ltd Not Negotiable, Jaipur Bank L'd	A/C Payee only The Imperial Bank of India Bareilly Corporation Bank L'd A/C New Standard Bank Ltd

विशेष रेखांकन (special crossing): वह होता है जिसमें दो निरही रेखाश्रों के बीच में किसी वैंक विशेष का नाम दे दिया गया हो। इसका श्रेमें यह है कि चेक का भुगतान नामांकित वैंक के द्वारा ही प्राप्त किया जाता है। जिस वैंक पर चेक काटा गया है, वह इस प्रकार के चेक का भुगवान केवल उसी वैंक को करेगा जिसका नाम रेखाश्रों के बीच में किया गया है। श्रिषकतर इस प्रकार का रेखांकन पाने वाले के अनुरोध पर किया जाता है, जिसमें चेक श्रिषक, सुरिच्ति हो जावे।

(& co) .—रेखाओं के बीच में इन शब्दों के लिखने का कोई महत्त्व नहीं है। यह केवल एक पुरानी परिपाटी है जो आज भी प्रचलित है।

श्रविनिमय साध्य (Not Negotiable) :-- "not negotiable" शब्द सावारण रेखाकन श्रीर विशेष रेखाकन दोनों में ही काम श्राता है।

हनके लिख देने से चैक की विनिमय साध्यता की सीमा निर्वारित हो जाती है। जिस चेक पर श्रविनिमय साध्य रेखाकन (not negotiable crossing) हो वह केवल उन्हीं के हस्ताचरों से हस्तातर किया जा सकता है जो जाने क्से हों। इस रेखाकन का अर्थ यह है कि जिसके नाम यह चैक हस्तातर किया जावेगा उसका अधिकार (title) हस्तातर करने वाले (transferer) है किसी भी प्रकार अच्छा नहीं हो सकता। दूसरे शब्दों में यदि हस्ताचर करने वाले का अधिकार दूषित है तो जिसे चैक हस्तातर किया जायेगा उसका भी अधिकार दूषित होगा। इसके विपरीत साधारणत. यदि कोई व्यक्ति अन्य किसी व्यक्ति से विनिमय साध्य पुर्जा (negotiable instrument) नेकनीयती हे मूल्य देकर ले लेता है, तो उसका उस चैक पर दोष रहित अधिकार (good title) होगा फिर चाहे जिस व्यक्ति से उसने चैक लिया हो।

केवल पाने वाले के हिसाब में जमा करो (Account Payee Only): यह भुगतान वसूल करने वाले की वैंक को त्राज्ञा है कि वह इस चैंक का रुप्या वसूल करके पाने वाले के हिसाब में ही जमा करे, उसे नकद रुपया न दे।

्खुला चौक (Open Cheque): जो चैक रेखाकित नहीं होता उसे खुला चैक कहते हैं। चैक को रेखाकित करने का उद्देश्य यह होता है कि यथा पाने वाले (payee) को ही रुपये का भुगतान हो। खुला चैक वैंक में ले जाने पर उसका भुगतान दिया जाता है। इसलिए यदि खुला चैक चोरी चला जावे तो उस पर कोई रोक-थाम नहीं होती। जब चैक डाक से मेजा जावे तो उसे अवश्य रखाकित कर देना चाहिए।

रेखांकन कौन कर सकता है चैक काटने वाला (drawer) श्रथवा श्रम्य कोई व्यक्ति जिसे वह चेक मिले उसे साधारणत श्रयवा विशेष रेखांकित कर सकता है। यदि कोई चैक साधारणतः रेखांकित (crossed generally) हो तो श्रगला व्यक्ति उस पर विशेष रेखांकन (special crossing) कर सकता है। यदि चैक पर विशेष रेखांकन हो तो श्रगला व्यक्ति उसमें "not negotiable" शब्द जोड़ सकता है। परन्तु यदि चैक पर विशेष रेखांकन किया गया हो नो वह वैक जिसके पद्म में रेखांकित किया है श्रपने एजेंट दूसरे वैक के नाम उस चैक को विशेष रूप से रेखांकित कर सकता है। इसका मतलव यह हुआ कि कान्न के द्वारा विशेष रेखांकन (special crossing) दुवारा केवल उस दशा मे हो सकता है जब कि एक वैंक श्रपने एजेंट दूसरे वैंक के पद्म में उसे करता है।

यदि वैंक रेखाकन की परवाह न करे, रेखांकित जैक का रुपया गलती है किमी अन्य पुरुप को दे दे, तो वह जैक के असली स्वामी के प्रति उत्तरदायी होगा। यदि रेखांकिन जैक पाने वाले रा बेंक में कोई हिसाब नहीं है, तो जैक

 L^{\prime}

ी रकम प्राप्त करने के लिए उसे चाहिए कि वह श्रपने इस्ताच् द्वारा उसके वामित्व को किसी ऐसे व्यक्ति को इस्तान्तरित कर दे जिसका हिसाव किसी कि में हो ।

वैंक का चैंक पर चिह्न (Bankers Mark on Cheques): जब होई चैंक जो भुगतान के लिए वैंक में लाया गया हो लेकिन बैंक उसका भुगतान हरना श्रस्वीकार कर दे तो उस चैंक पर श्रस्वीकार करने के कारणों का इल्लेख कर दिया जाता है। इस प्रकार के चिह्न वापस किये जाने वाले चैंक है सिरे पर वाई तरफ लिखे जाते हैं। भिन्न-भिन्न चिह्नों के विषय में यहाँ कुछ लिखना श्रावश्यक है।

- ्र (१) R/D चैक काटने वाले से पूछिये (Refer to Drawer) यह चिह्न तब लिखा जाता है, जब कि चैक काटने वाले के हिसाब में यथेष्ट रुपया नहीं होता।
- र् (२) भुगतान रोक दिया (Payment Stopped): —यदि चैक काटने नाला चैक काटने के उपरान्त बैंक को यह स्चित कर दे कि उक्त चैक का भुगतान न किया जाय, तब वैंक उस चैक पर यह चिह्न लगा कर वापस कर देगा।
- (३) Effects not cleared:—उस समय लिखा जाता है जब कि वापस किये जाने वाले चैंक के काटने वाले ने जो चैंक इत्यादि जमा किए हैं, उनका रुग्या अभी तक वैंक ने वसूल नहीं कर पाया है और चैंक काटने वाले के हिगाव में चैंक का भुगतान करने के लिए यथेष्ट रुपया नहीं है।
- (४) त्रुगली तारीख वाले चैक (Post dated cheque).— निग चैक पर त्रुगली नारीख पड़ी है उस पर post dated cheque लिख कर वापस कर दिया जाता है।
- (प्) पुराना चैक (Out of date) .— जो चैक ६ महीने से श्रिधिक पुराना है, उस पर पुराना चैक (out of date) लिख कर नापस कर दिया जाता है।
- (६) चैक लिखने वाले के हस्तात्त्र नहीं मिलते: —यदि चैक काटने वाले के इस्तात्त्र नहीं मिलते तो चैक "Drawer's Signatures differ" नित कर वापस कर दिया जाता है।
- w(७) वेचान को प्रामाणिकता की आवश्यकता है (Endorsement requires confirmation):—जनकि किसी चैक पर वेचान ठीक

न हो तो वैंक उस पर ऊपर लिखा चिह्न लगाकर वापस मेज देता है।

(द) परिवर्तन की प्रामाणिकता की श्रावश्यकता है (Alteration requires confirmation):—यदि कोई महत्त्वपूर्ण परिवर्तन चैक में किया जाय श्रीर उस पर इस्ताच्चर न हो, तो वैक उस पर ऊपर लिखा चिह्न लगाकर वापस भेज देगा।

सुपूर्गीदार के नाम अदालत का हुक्म (Garnishee order):
यदि वैंक के ग्राहक पर डिगरी हो गई हो और डिगरी से देनदार (judgment debtor) हो तो अदालत उसके वैंक एकाउट पर कानूनी रोक लगा सकती है और वैंक को अग्रज्ञा दे सकती है कि वह उसके द्वारा कटे हुए चैंकों का अग्रज्ञा रोक दे। इस प्रकार की अग्रज्ञा को अदालत की अग्रज्ञा (garnishee order) कहते हैं।

पुराना चैक (Stale Cheque): जो चैक ६ महीने से अधिक पुराना हो उसे पुरना चैक (stale cheque)) कहते हैं। इस प्रकार के चैक का कैं विना चैक काटने वाले (drawer) से पूछे भुगतान नहीं करेगा।

चिह्नित या प्रमाणित चेक (Marked cheque) वह होता है जिस पर वेंक हस्ताच् र कर देता है, जिसका तात्पर्य यह होता है कि जिस दिन चैक वेंक के हस्ताच् रों के लिए उपस्थित किया गया था, उस दिन चैक काटने वाले के हिसाब में यथेष्ट रुपया था। चैक काटने वाले (drawer), दूसरे वेंक पा चैक जिसके पास है (holder) उसकी प्रार्थना पर चिह्नित (mark) किया जा सकता है। यह निश्चय पूर्वक कुछ भी नहीं कहा जा सकता कि यदि इस प्रकार का चिह्नित या प्रमाणित चैक उचित समय के अन्दर भुगतान के लिए उपस्थित नहीं किया जाता तो वेंक उस चैक के भुगतान के लिए रुपया अलग रख लेने के लिए विवश है।

फंटा या विकृत चैक (Mutilated Cheque) फटा या विकृत चैक वह होता है जो कि फट गया हो। इस प्रकार का चैक वैंक द्वारा स्वीकार नहीं किया जाता, जन तक कि उसके सिरे पर "श्रुकस्मात-फट गया" (accidently torn) न लिख लिया जावे श्रीर उस पर हस्ताचार न कर दिये जावें।

चैंक ड्राफ्ट (Bank-Draft): वैंक ड्राफ्ट एक चैक हे जो वैंक ग्रपनी शाखाओं ग्रथवा ग्रन्य वैकों पर काटता है। उस चैक में ग्रथीत वैंक ड्राफ्ट में उल्लिखित व्यक्ति को एक निश्चित रकम देने की प्रार्थना करता है। वेंक ट्राफ्ट सहारा रुपया एक स्थान से दूसरे स्थान को ग्रासानी से भेजा जा सकता है। उसका उपयोग वे लोग भी करते हैं जिनका वैंक में हिसाब नहीं होता। यदि किसी

यक्ति को मटना से कलकत्ता कुछ रुपया मेजना हो तो वह उतनी रकम तथा कि का कमीशन देकर कलकत्ते के किसी वैक पर बैंक ड्राफ्ट ले सकता है। साथ ही वैक ड्राफ्ट में जालसाज़ी की भी कोई समावना नहीं होती, क्योंकि जिस वैंक पर ड्राफ्ट लिखा जाता है उसको रकम से पहले ही स्चित कर दिया जाता है।

यदि कोई व्यक्ति—जिसका वैंक एकाउएट हो — अपने किसी लेनदार (creditor) को रुपया अदा करना चाहें तो वह चैक काट कर उसके पास मेज सकता है। लेकिन जिसका वैंक एकाउएट नहीं है वह ऐसा नहीं कर सकता। लेकिन वह वैंक ड्राफ्ट खरीद कर अपने लेनदार के पास मेज सकता है। जब देश के अन्दर वैंक ड्राफ्ट खरीदा जाता है तो प्रति सैंकड़ा थोड़ा सा कमीशन (२ ग्राने) वैंक को देना पड़ता है। लेकिन विदेशों के लिए वैंक ड्राफ्ट खरीदत समय कमीशन विनिमय दर (exchange rate) में ही सम्मिलित करलिया जाता है।

्तार की हुंडी (Telegraphic Transfer): वैकों के द्वारा द्रव्य टैलीपैफिक ट्रासफर अर्थात् तार की हुंडी के जरिये भी विदेशों को भेजा जाता है। द्रव्य भेजने वाला रकम, कमीशन, अर्ौर भेजने का व्यय वैंक के पास जमा कर देता है, और वैंक अपनी शाखा अथवा दूसरे किसी वैंक को बिल द्वारा स्चित कर देता है कि उतनी रकम रुपया जमा करने वाले द्वारा बतलाये हुए व्यक्ति को दे दी जाय।

रेंक ऋण और त्रोवर ड्राफ्ट (Bank Loans and Over Draft). ज्यापार में ज्यापारी को किसी विशेष सौदे के लिए अधिक पूँजी की आवश्यकता पढ़ सकती है, या फिर अपने बढ़ते हुये ज्यापार को समालने के लिए उसे अधिक पूँजी की आवश्यकता हो सकती है। यदि उसके पास अधिक द्रव्य न हो तो उसे ऋण लेना पढ़ सकता है। वह उस दशा में अपने कि से ऋण ले सकता है। यदि वह ऋण के लिये यथेष्ट जमानत दे सके तो उसे ऋण मिलने में तनक भी कठिनाई न होगी।

वैकृ से ऋण लेने के दो तरीके हैं:-

(१) एक तरीका यह है कि बैंक व्यापारी के चालू खाते (current account) में उतनी रकम जमा करदे श्रीर उसके नाम से एक ऋण खाता (loan account) खोल कर उसमें उतनी रकम नामें (debit) मढ़ दे। ऐसे दशा में पूरे ऋण पर सद लिया जाता है।

्र) दूसरा तरीका यह है कि न्यापारी वैंक से यह तय कर ले कि न्यापारी ग्रपने चालू खाते पर उतनी रकम तक चैंक काट सकेगा, जितनी तय

हो चुकी है (यह रकम उसके रुपये जो कि चालू खाते में जमा हो उसके ऊपर होगी); सूद प्रतिदिन के बैलेंस पर लगाया जाता है। यह वंक श्रोवर ड्राफ्ट कहलाता है। श्रोवर ड्राफ्ट का श्रर्थ यह है कि न्यापारी ने जितनी रक्ष के चैक (श्रपनी जमा की हुई रकम के ऊपर) काटे हैं श्रीर बैंक ने उसका भुगतान किया है उतनी रकम के लिए न्यापारी बैंक का ऋगी है।

साख पत्र (Letter of Credit): यह एक पत्र होता है जो एक वैंक दूसरे वैंक अथवा एक से अधिक वैंकों को लिखता है जिसमें वताये हुए व्यक्ति को एक निश्चित रकम देने की प्रार्थना होती है। जब कोई व्यक्ति किली अन्य स्थान को जाये और साथ मे रुपया न रखना चाहे तो वह किली मी स्थानीय वैंक को उतनी रकम तथा कमीशन देकर उस स्थान के किली वैंक के नाम एक साख पत्र ले सकता है जहाँ कि वह जा रहा है। जबकि साख पत्र कई वैंकों के नाम होता है, जो कि भिन्न-भिन्न स्थानों पर हों तो जो भी कि जितना रुपया देना है उस साख पत्र पर लिख देता है, और जब वह व्यक्ति अन्य स्थान के वैंक के पास जाता है तो जितना रुपया वह वैंक देता है उस पर लिख देता है। इस प्रकार जब तक वह रकम जो कि साख पत्र में लिखी है पूरी नहीं हो जाती तब तक वे वैंक जिनके नाम साख पत्र लिखा गया है उस व्यक्ति को रुपया देते रहेंगे। साख पत्र का अधिकतर उपयोग तब होता है जब कोई व्यक्ति देश में अथवा विदेशों में अमण करता है और एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाता है।

विला (Bill): विला एक लिखित पुर्जा होना है। जिसमें किसी व्यक्ति विशेष को शर्त रहित ब्राज्ञा होती है, कि वह एक निश्चित रकम उल्लिखित व्यक्ति या उसकी ब्राज्ञानुसार किसी दूसरे व्यक्ति या उस पुजें के वाहक (bearer) को दे दे। उस पुजें पर लिखने वाले के हस्तावर होते हैं।

विल से सम्बन्धित चार पच्च होते हैं .—(१) लिखने वाला (drawer)
—जो न्यक्ति ड्राफ्ट लिखता है ग्रर्थात् लेनदार (creditor) ग्रथवा विकेता।
(२) जिस पर विल लिखा जाय (drawee)—जिस न्यक्ति को भुगतान करने
को ग्राजा दी जावे ग्रर्थात् देनदार (debtor) या खरीददार। (२) पाने
वाला (payee)—जिस न्यक्ति के पच्च में विल लिखा जाय या जिसे गुगनान
मिलने वाला हो (ग्रर्थात् लिखने वाले का लेनदार), या न्वय लिएने वाला
जविक वह विल पर "विल का गुगनान मभे किया जाय" ऐसा लिए देना है।

जविक वह विल पर "विल का भुगतान मुक्ते किया जाय" ऐसा लिए देता है। (४) रखने वाला (holder)—वह या तो पाने वाला (payee) हो नकता

है श्रथवा जिसके नाम वेचान किया गया हो।

किस्में : विल दो प्रकार के होते हैं, देशी (inland) श्रौर विदेशी (foreign)। देशी विल वह है जो किसी एक देश में ही लिखा जाय श्रौर उसी देश के रहने वाले किसी व्यक्ति पर किया जाय। जो विल किसी श्रन्य देश के रहने वाले पर किया जाता है, वह विदेशी बिल (foreign bill) कहलाता है।

देशी बिल का नमूना

Rs 275-0-0

Calcutta,

6 annas

1st January, 1948.

Three months after date, pay to our order a sum of rupees two hundred and seventy five only, value received

Mr. Bhola Dutta, Harding Road, Delhi,

Per Pro. Bengal Paper Mills Co. Ltd. Edward Jaies,
Director.

विदेशी विल का नमूना

(First of Exchange)

55-3-2

Parker Street, Kingsway,

9 d

London, the 9th Jan, 1947.

Ninety days after sight of the First of Exchange (Second and third of the same tenure and date unpaid) pay to the National Bank of India Ltd, the sum of fifty five pounds, three shilling, and two pence, value received.

Per Pro Longmans & Co. Ltd., Henry Anderson, Manger.

P. S

In case of need apply to Messrs Martin & Co London, for honour of Longmans & Co. Ltd

Messrs Ram Narain Lal,

2, Katra Road,

Allahabad

हुएडी: बिल के समान ही होती है। उसका उपयोग बाजार के व्यापारी तथा सर्राफ बहुत करते हैं। इसका चलन व्यापारिक रीति-रिवाज के अनुसार होता है। हुएडी दो प्रकार की होती है:—(१) दर्शनी हुएडी जिसका भुगतान माँगने पर किया जाता है। (२) मिती हुएडी जिसका भुगतान देखने के उपराच कुछ दिनों बाद या निश्चित तारीख के बाद होता है। मिती हुएडी अधिकार देखने के ६१ दिन के बाद भुगतान के लिए दी जाती है। मिती हुएडी पर रिया यती दिन (days of grace) उस स्थान के रिवाज के अनुसार दिए जाते हैं। हुएडी अधिकतर मुद्दिया में लिखी जाती है।

दर्शनी हुएडी का नमूना

सिद्ध श्री कानपुर शुभस्थान श्री पत्री भाई हर प्रसाद वाल मुकुन्द जोग लिखी प्रयाग जी से वशीधर हिरश्चन्द्र की राम राम वचना। श्रागे हुग्हीं की नी श्राप ऊपर दिया रुपया ५०० श्रॉकड़े पॉच सौ के निमा दो सौ पचास के दूने पुरै देना। यहाँ राखा भाई दी सैन्ट्रल वैंक श्राव हिण्डिया लिमिटेड, इलाहा वाद वाले के मिती फागुन वदी २ से पहुँचे दाम धनी-जोग विना जन्ता वाजार चलन हुएडी की रीति ठिकाने लगाय दाम चौकस कर देना। फागुन वदी २, १६६८।

श्रथे यह हुएढी इलाहाबाद (प्रयाग जी) के वशीधर हरिश्वन्द्र ने कानपुर के हरप्रसाद बालमुकुन्द पर ५०० रु० के लिए की है। सैन्द्रल वैंक प्राः इन्डिया लि० के मांगने पर फागुन बदी २, सम्बत् १९६८ के बाद इसर भगतान कर देना होगा।

मिती हुएडी का नमूना

४**-**४-० 1म्प

सिद्ध श्री बरेली शुभ स्थान रामचन्द्र शिवचरन लाल लिखी देहली से गजीवनराम की राम राम वचना। अपरच हुएडी एक रुपया ५,५०० आकड़े वपन सी जिसका निमा रुपया सत्ताइस सी पचास का दूनो पुरा देना। अठे खा दि इलाहाबाद वैंक लिमिटेड पास मिती सावन सुदी दसमी (१०) से दिन क्सठ पीछे नामे साइ जोग हुएडी चलन कल्दार दीजी। मिती सावन सुदी समी (१०) सम्वत् १६६८।

त्रर्थ: यह हुएडी देहली के जगजीवन राम ने वरेली के रामचन्द्र शिव-ारन लाल पर ५, ५०० रुपए के लिए की है। हुएडी का भुगतान इलाहावाद क लिमिटेड को सावन सुदी १० सम्वत् १९९ से ६१ दिन वाद करना होगा।

जाली चैक के सम्बन्ध में बैंक का उत्तरदायिद्रव : (१) जो बैंक केसी ऐसे चैक का अगतान कर देता है जिसकी रकम बढ़ा दी गई हो, या ऐसे कि का अगतान कर देता है जिस पर हस्ताच्चर जाली हैं, तो बैंक अपने हेसाबदार के हिसाब से वह रकम बसूल नहीं कर सकता, जब तक कि (अ) जिन्तु पर उसके हस्ताच्चर नहीं, (व) अथवा चैक काटने वाले ने ऐसी गपरवाही की हो जिसके कारण वह जालसाज़ी सम्भव हो सकी।

(२) यदि वेचान (endorsement) जाली हो और वैंक उसका ग़ातान कर दे तो बह उस हानि के लिए जिम्मेदार न होगा। बैंक को प्रत्येक यिक के हस्तालर की जानकारी नहीं हो सकती। इसलिए यदि वेचान जाली हो और वैंक उसे-विना जाने भुगतान कर दे तो वह उतना रुपया हिसाबदार के हिसाब से ले सकता है।

चैक का अत्यन्त सुरिच्चत रूप । यदि कोई व्यक्ति ऐसा चैक काटना वाहता है जिससे रकम पाने वाले को ही रुपया मिले तो उस पर विशेष रेपाकन कर देना चाहिए, और उस पर "Not Negotiable" और "Account Payee Only" शब्द लिख देने चाहिए। उदाहरण के लिए विद हम रामसहाय अथवाल के नाम चैक काटना चाहते हैं जिसका कि हिसाव "र्लाहावाद वैंक लिमिटेड" में है तो चैक का सबसे सुरिच्चत रूप नीचे लिखा होगा —

Not Negotiable Account Payee Only The Allahabad Bank Ltd.

यह चैक रामसहाय अअवाल के अतिरिक्त और किसी के काम का नहीं है।

चैक द्वारा भुगतान करने से लाभ: चैक देश भर में एक स्थान है दूसरे स्थान को रुपया भेजने का सस्ता साधन है। जिस भुगतान के सम्बन्ध में कोई भगड़ा उठ खड़ा हो, तो यह एक गवाही का काम देता है। क्योंकि उसका भुगतान वैक के द्वारा होता है। इसके द्वारा आपसी लेन-देन तय हो जाता है और नकद रुपया लेना-देना नहीं पड़ता।

परिच्छेद ३२

. भुद्रा का सूल्य (Value of Money)

देशनांक (Index Number)

मुद्रा के मूल्य का अर्थ: मूल्य के सम्बन्ध में चर्चा करते समय हमने लिला था कि यदि मुद्रा का मूल्य स्थिर न रहे तो आर्थिक जगत में बहुत गइवड़ फ्ल सकती है, तथा व्यापार भ्रौर उद्योग-धर्घों को बहुत धक्का लग सकता है। ग्रव हम यहाँ मुट्टा के मूल्य के सम्बन्ध में विस्तारपूर्वक श्राध्ययन करेंगे। 'मुद्रा का मूल्य' वाक्य का वहुत से अर्थी में व्यवहार किया जाता है। इसका एक श्र्यं स्द की दर (interest rate) अथवा बहे की दर (discount rate) से होता है, जो कि वास्तव में द्रव्य को लम्बे या थोड़े समय के लिए उधार देने पर मिलने वाला पुरस्कार है। बहुचा इस वाक्य का प्रयोग एक देश की मुद्रा का दूसरे देश की मुद्रा में क्या मूल्य होगा इसको व्यक्त करने के लिए किया जाता है। इसको साधारणतया 'विनिमय की दर' (exchange rate) कहते हैं। जिसके सम्बन्ध में हम विदेशी विनिमय के अध्याय में लिखेंगे। किन्तु यहाँ इमारा अर्थ मुद्रा के मृत्य से यह है, कि मुद्रा के वदले हम कितनी वस्तुएँ या सेवायें मिल सकती है। इस अर्थ में द्रव्य का मृल्य अन्य वलुश्रों के मूल्य (value) के समान ही है। जब्कि वस्तुश्रों के लिए पहले से अधिक द्रव्य लिया जाता है तब इम कहते हैं कि वस्तुत्र्यों का मूल्य वढ गया। उदाहरण के लिए थिद गेंहू दस रुपए मन से १६ रुपए मन हो जावे अथवा कपड़ा श्राठ श्राने गज से एक रुपया गज हो जावे तो हम कहेंगे कि गेंहू श्रीर कपड़े का मृत्य बढ गया। ठीक उसी तरह जब कि द्रव्य या मुद्रा की श्रमुक इकाई के बदले पहले की श्रपेता ग्रधिक वस्तुएँ मिलने लगें तो हम कहेंगे कि मुद्रा का मूल्य वढ गया है। उदाहरण के लिए यदि पहले एक रुपए का चार सेर गेहूं श्रथवा दो गज क्परा मिलता था श्रीर श्रव एक रुपए का पाँच सेर गेहूँ श्रथवा चार गज कपड़ा मिलने लगे, तो हम कहेंगे कि मुद्रा (रुपए) का मूल्य बढ़ गया है। कहने का वातानं यह कि वस्तुश्रों का मूल्य मुद्रा में नापा जाता है, श्रीर मुद्रा के मूल्य में होने गला परिवर्तन सामारण कीमतो (prices in general) के उतार-

चुढाव से नापा जाता है। यदि वस्तुओं की कीमतें कॅची हो नाती हैं, तो हम कहेंगे कि मुद्रा का मूल्य कम होगया, श्रीर यदि साधारणतया सभी वलुओं की कीमतें नीचे गिरती हैं, तो मुद्रा का मूल्य कॅचा उठता है। वलुओं हो कीमतों के उतार-चढाव को हम साधारण मूल्य स्तर में परिवर्तन कहते हैं, श्रम्बा द्रव्य की कयशक्ति (purchasing power of money) में वृद्धि ग कमी होना कहते हैं। कीमतें (prices) मुद्रा तथा वस्तुओं के मृत्यों हे श्रम्वा वस्तुओं में परिवर्तन होने पर बदल जाती है।

मुद्रा के मूल्य मे परिवर्तन का महत्त्वः मुद्रा के मूल्य में ग्रर्थात ह्य शक्ति में परिवर्तन होने से श्रार्थिक जगत पर गहरा प्रभाव पड़ता है। वात यह है कि श्राज के पेचीदा श्रार्थिक संगठन में कोई व्यापारिक सीदा तुरन्त ही तय ग्रयंग समाप्त नहीं हो जाता है। त्राजका व्यापारिक सौटा भी एक पेचीदा श्रीर लम्ब किया है जो कि लम्बे समय में जाकर तय होता है। अधिकाश सोंदे एक, प्रसिवदा या इकरारनामा (contract) होते हैं जो कि मुद्रा में किए जाते. हैं। उनका परिशोधन या तसिकया भिन्न भिन्न समय में होता है। यदि इम वीच मे ही मुद्रा के मूल्य में अथवा क्रयशक्ति में परिवर्तन हो जावे तो एक पत को भारी हानि श्रौर दूसरे को लाभ हो जावेगा। श्रतएव इस वात की त्रावश्यकता है कि मुद्रा की क्रयशक्ति (purchasing power) में होने चाले परिवर्तन को ठीक-ठोक जान लिया जावे, जिससे कि भविष्य में जिन रनमीं का भुगतान करना है उनका उचित मूल्य निर्वारित किया जा सके, देनदारी (debtors) या लेनदारों (creditors) को जो इस परिवर्तन से हानि होगी उसका निवारण किया जासके। मजदूरों, तथा निश्चित लगान (rent) या सूद (interest) पाने वालों को मुद्रा की क्रयशक्ति के कम हो जाने ते होने वाली त्रार्थिक हानि से मुक्ति दी जा सके। जब मुट्टा की क्रयशक्ति कम हो जाती है तो निश्चित आय वालों को वहुत हानि होती है। उनकी वास्तिविक मजदूरी या वेतन बहुत क्रम हो जाती है। जब हम भिन्न-भिन्न ममय पर मुहा की क्रयशक्ति की तुलना करते हैं, तो उससे हमें भिन्न भिन्न वर्गों की श्राधिक दशा का ठीक जान हो सकता है श्रीर हमें यह भी जात होता है कि रहन-सहन का दर्जा ऊँचा उठ रहा है, श्रयवा नीचे गिर रहा है। कुछ उदाहरण देकर हम बात को सफ्ट किया जा सकता है। कल्पना की जिए कि एक व्यक्ति की ५० रूपण मासिक वतन मेलना है। वह उन पचास रुपयों से ग्रपने ग्रीर ग्रपने परिवार के लिए केवल ग्रनिवार्य ग्रावश्यकता की वस्तुग्रों को खरीद नकता है। यदि

ाखु श्रों की कीमत ऊँची हो जावे श्रथवा यों कहें कि मुद्रा का मूल्य या क्रयशक्ति ाट जाने, तो वह पहले की श्रपेचा कम वस्तुश्रों को खरीद सकेगा श्रीर उसके रिवार को जीवन के लिए कुछ आवश्यक वस्तुओं के बिना रहना होगा। सी प्रकार यदि एक व्यक्ति किसी को पाँच सौ रुपए उघार देता है, जबकि ालुग्रों की कीमतें कम हैं ग्रौर उस समय उसको वे पाँच सौ रुपए वापस मिलते कि जब वस्तुश्रों की कीमतें बहुत ऊँची होगई हों तो वास्तव में उसको कम लगिक मिलती है, अयवा कम वस्तुएँ वापस मिलती हैं। उसने जितनी न्यशक्ति श्रथवा वस्तुएँ उघार दी थीं उससे बहुत कम क्रयशक्ति या वस्तुएँ गपस मिलती हैं। श्रर्थात् उसे घाटा रहता है। कहने का तात्पर्य यह कि जव व्य की कयशक्ति अथवा मूल्य में परिवर्तन होता है, तो भिन्न-भिन्न वर्गों पर उसका भिन्न प्रभाव होता है। कुछ को लाभ होता है तो कुछ को हानि होनी । उदाहरण के लिए मुद्रा का मूल्य या क्रयशक्ति कम हो जाने पर निश्चित प्राय वाले व्यक्तियों को हानि होती है। यदि मुद्रा का मूल्य श्रिधिक होजावे श्रथवा उसकों क्रयशक्ति वढ नावे तो निश्चित आय वालों को लाभ होता है। मुद्रा ना मूल्य कम होने पर लेनदारों (creditors) को हानि होती है तथा निदारों (debtors) को लाभ होता है। इसी प्रकार यदि मुद्रा का मृल्य ह नावे तो लेनदारों को लाभ होगा और देनदारों को हानि होगी।

जपर के दिवेचन से यह स्पष्ट होगया होगा कि मुद्रा के मूल्य या अपशक्ति में होने वाले परिवर्तनों को जानना नितान्त आवश्यक है। तभी हम भेल-भिन्न वगों की आधिक स्थिति की ठीक-ठीक जानकारी प्राप्त कर सकते हैं। इस परिवर्तन से होने वाली हानि का निराकरण कर सकते हैं। इस मन्त्व में एक वात व्यान में रखने को यह है कि जब हम कहते हैं कि द्रव्य प्रमूल्य या क्रयशक्ति घटी तो दूमरे शब्दों में इसका अर्थ यह हुआ कि साधारण समने (वस्तुओं को) कँ ची होगई और जब हम कहते हैं कि मुद्रा का मूल्य या क्यशक्ति बढी तो इसका अर्थ यह हुआ कि वस्तुओं को । कँ ची होगई और जब हम कहते हैं कि मुद्रा का मूल्य या क्यशक्ति बढी तो इसका अर्थ यह हुआ कि वस्तुओं को । कं ची होगई श्रीर जब हम कहते हैं कि मुद्रा का मूल्य या क्यशक्ति बढी तो इसका अर्थ यह हुआ कि वस्तुओं को को मते गिर गई।

कीमतों के परिवर्तन को नापने की रीति: कीमतों के परिवर्तन श्रोर क्य को काशक्ति को नापने की एकमात्र रीति देशनाकों (index numbers) के हान इस परिवर्तन को मालूम करना है। देशनाक हमें देखते ही वतला देते हैं कि सब मिलाकर वस्तुश्रों की कीमत में कितना परिवर्तन हुश्रा है। इसे रान्हों में हम देशनाकों के द्वारा मूल्य-स्तर की जान सकते हैं। यही नहीं कि देशनाकों से हमें ताधारण मूल्य-स्तर की जानकारी होती है वरन हमें यह मां शत हो सकता है कि श्रमुक वस्तु की कीमत में कितना हेर-फेर हुश्रा है।

H

[E.

देशनांक हमें द्रव्य या मुद्रा (money) के मूल्य अथवा उसकी क्याहि में होने वाले परिवर्तन भी बतलाते हैं। देशनांक वह सख्या है जो किसी वल विशेष अथवा वस्तुओं के समूह की कीमत को किसी चुनी हुई तारीख या समय (जो आधार कहलाती है) पर प्रकट करती है यह वह माप होता है, तिस्ते हम उसी वस्तु अथवा वस्तु-समूह की बाद की किसी तारीख पर प्रचलित कीम से तुलना करके यह मालूम करते हैं, कि उन दो तारीखों में जहाँ तक उन वस्तुओं का प्रश्न है द्रव्य के मूल्य में क्या परिवर्तन होता है।

कल्पना कीजिए कि इस गेंहूँ, कपड़ा, शक्कर, घी ऋौर लकड़ी को चुन्हे हैं, श्रौर इस यह जानना चाहते हैं कि जहाँ तक इन वस्तुश्रों का परन है द्रस या मुद्रा (money) का मूल्य ऋगस्त १९३६ से कितना वदल गया। हम यह मान लेते हैं कि गेंहूँ की कीमन ४ २० प्रति मन से बढ कर १६ ६० मन हो गई, कपड़ा श्राठ स्राना गज से वढकर डेढ रुपए गज हो गया, शक्र १६ रु० मन से ४० रु० मन हो गई, घो ७० रु० मनं से २१० रु० मन हो गम ऋौर लकड़ी एक रुपए मन से छ।ई रुपए मन हो गई। इमने ऊपर जो उदा-हरण लिया है उसमें प्रत्येक वस्तु की कीमत बढ़ी है। किन्तु ऐसे भी उदाहरण हो मकते हैं कि जिनमें कुछ वस्तुत्रों की कीमत वढी हो स्रोर कुछ वस्तुर्सों की कीमत घटी हो। ऊपर के उदाहरण में क्योंकि सभी वस्तुश्रों की कीमत वढी है, इसलिए मुद्रा का मूल्य—जहाँ तक इन वस्तुश्रों का प्रश्न है—घटा है। परनु अपर के उदाहरण में यह स्पष्ट है कि कीमतों की वृद्धि एक समान नहीं है किसी वस्तु की कीमत ज्यादा बढ़ी है तो किसी की कम बढ़ी है। फिर यह भी सम्भावना हो सकती है कि इम ऐसे उदाहरण लें जिनमें कुछ वस्तुग्रों नी कीमत घटी भी हो। श्रस्तु, यदि हमें यह मालूम करना हो कि मुद्रा का मूल्य-जहाँ तक इन वस्तु श्रों का प्रश्न है—वढ़ा है या घटा है, श्रीर यदि वढ़ा है या वटा है तो कितना घटा या वडा है, तो इसी को हम देशनांक (index. number) कहेंगे। देशनांक जानने के लिए हम १६३६ में प्रत्येक वस्तु की कीमत को १०० का मृल्य देंगे और उसे पुराना देशनाक कहेंगे और उसी वस्तु की १६५१ की कीमत को प्रतिशत वृद्धि या कमी के माथ प्रकट करेंगे, श्रीर उसे नवीन देशनाक कहेंगे। नवीन देशनांको के योग को यदि हम वस्तुत्रों की सख्या से भाग दें तो हमें १६५१ का श्रौसत ज्ञात हो जावेगा! श्राघार वर्ष (१६३६) के देशनांक १०० ग्रीर नवीन देशनांक में जितना भी ग्रन्तर होगा वहीं मुद्रा के मूल्य में परिवर्तन को व्यक्त करेगा।

हम देशनांक निकालने की इस विधि को नीचे लिखी सारिणी table) से अञ्छी तरह समका सकते हैं। इसे हम देशनांक सारिणी कहेंगे।

नीचे दी हुई सारिणी (table) से यह स्पष्ट हो जाता है कि कीमनों त्र तर (general price level) कें चा होगया है। जहाँ १६३६ में अधारण कीमतों का स्तर १०० था, १६५१ में वह ३०० होगया। इसका अर्थ वह हुआ कि कीमतें २०० प्रतिशत बढ गई, दूसरे शब्दों में १६३६ में १०० ६० इन ६ वस्तुओं की जितनी राशि खरीदते थे उतनी ही राशि १६५१ में खरीदने के लिए ३०० ६० चाहिए। इसका अर्थ यह हुआ कि मुद्रा का मूल्य अथवा क्रयशक्ति पहले की अपेदा एक तिहाई रह गई।

वस्तुऍ		१६३६	१९५१		
	कीमतें	पुराना देशनाक	कीमतें	नया देशनाक	
गेह	४ ६० मन	१००	१६ ६० मन	<u>₹00 × ₹₹</u> = ¥00	
कपड़ा	प्रशाने ग	800	डेढ रु० गज	₹ = ₹ 0 0	
शकर	१६६ मन	700	४० ६० मन	<u> १०० × ४०</u> = २५०	
ी या	७०६ स	न २००	२१० रु० मन	` '	
ी लकड़	ी १६०म	न १००	२३ रु० मन		
रे देशनाक <u>५) ५००</u> Index Number— १००				प्) १५०० ३००	

ठीक देशनाक निकालने में कठिनाइयां: हमने जो ऊपर एक काल्प-निक देशनाक नानिजी दे दी उससे यह न समभ लेना चाहिए कि देशनाक

निकालना वहुत सरल है। सच तो यह है कि ठीक-ठीक देशनांक निकालना कठिन है। आधार वर्ष(basic year)का चुनाव सबसे महत्त्वपूर्ण प्रश्न है। यरि कोई ऐसा वर्ष चुन लिया गया कि जो श्रासाधारण वर्ष था, श्रर्थात् जिसमें व तो कीमते बहुत ऊंची थीं या बहुत नीची थीं, तो उस आधार पर निकाल गया देशनांक हमें अम में डाल देगा। बहुत से अर्थशास्त्री १६१३ को श्रामा वर्षे मानते हैं। सम्भवत: आगे चलकर १६३६ आधार वर्ष माना जाने लगे। भारत में आधार वर्ष १८७३ माना जाता था। कुछ अर्थशास्त्रियों का कहना है कि आधार के लिए हमें कई वर्षों की औसत कीमते लेनी चाहिए न कि किसी एक वर्ष की। किन्तु कई वर्षों की कीमतों के श्रौसत लेने से भी सही देशनाक निकल सकेगा इसमं सदेह है। पिछले वर्षों में श्रल्पशो मूल्य (retail र् price) का ठीक-ठीक जान सकना कठिन होता है। इसका परिणाम यह होता है कि थोक कीमतों (wholesale price) के परिवर्तनों के श्राधार पर देशनाक निकाला जाता है। किन्तु न्यवहार में हम जानते हैं कि योक कीमतों के श्रनुसार ही रिटेल कीमतों में भी परिवर्तन हो यह श्रावश्यक नहीं है। साथ ही इस बात का कोई निश्चय नहीं हो सकता कि हम जिन वस्तुय्रों की तुलना कर रहे हैं उनकी कालिटी एक समान है। इसके श्रतिरिक्त एक कठिनाई श्रौर उपस्थित होती है, अर्थात् मानवीय आवश्यकताएँ वरावर वदलती रहती हैं। एक समय जिन वस्तुत्रों का बहुत महत्त्व था वे कुछ समय उपरान्त महत्त्वहीन हो जा सकते हैं, यही नहीं उनकी मांग विलकुल भी न रहे यह भी सम्भव हो सकता है। इसके श्रतिरिक्त एक कठिनाई यह भी उपस्थित होती है, कि सभी वन्तु श्रों की प्रतेक व्यक्ति को आवश्यकता हो यह भी आवश्यक नहीं है। यदि देशनाक निकालते समय हमने कुछ ऐसी वस्तुश्रों को सम्मिलित कर लिया है जो उस वर्ग के लोगों के लिए जिनके लिए देशनाक तैयार किया जा रहा है ग्रनावरपक ही अर्थात् उनके उपभोग (consumption) में न आती हों अथवा कुछ ऐती वस्तुऍ सम्मिलित करने से रह गई हों जो उस वर्ग के लोगों के लिए महत्वपूर्ण हों तो उस वर्ग के लिए द्रव्य या मुद्रा के मूल्य श्रथवा उसकी क्रय शक्ति में क्या परिवर्तन हुन्रा यह ठीक-ठीक जात नहीं हो सकेगा। का तात्पर्य यह कि देशनाक (index number) किसी उद्देशया में ही तैयार करना चाहिए। यदि देशनांक तैयार करने का उद्देश यह हो कि किसी देश विशेष में मुद्रा के मूल्य में साधारणतया कितना परिवर्तन हो गया, यह जाना जाय, तो हमें उन सभी महत्त्वपूर्ण वस्तुश्रों की जिनका उपभोग किया जाता है, सिम्मिलित करने के श्रितिरिक्त भूमि, मकान, शिता,

रेलवे यात्रा तथा घरेलू नौकरों का खर्च भी उसमें सम्मिलित कर लेना चाहिए।
परन्तु यदि किसी वर्ग विशेष के जीवन निर्वाह के व्यय (cost of living)
में कितना परिवर्तन होगया है—यदि यह जानना हो तो भिन्न भिन्न वर्गों के लिए भिन्न भिन्न वर्स्तुओं का चुनाव करना होगा, और केवल उन्हीं वस्तुओं को सम्मिलित किया जावेगा जो उस वर्ग विशेष के लिए महत्त्वपूर्ण हैं। इस सम्बन्ध में हमें यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि देशनाक केवल औसन हैं। किसी वस्तु की कीमत अधिक हो और दूसरी वस्तु की कीमत उतनी ही गिर जावे तो श्रीसत में कोई अन्तर नहीं पड़ेगा। किन्तु यह बहुत सम्भव है कि पहली वस्तु की कीमत बढने से लोगों को जो आर्थिक हानि होगी वह दूसरी वस्तु की कीमत बढने से लोगों को जो आर्थिक हानि होगी वह दूसरी वस्तु के सस्ती हो जाने से दूर न हो, क्योंकि जिस वस्तु की कीमत ऊँची हो गई वह उपभोग की महत्त्वपूर्ण वस्तु है और जो वस्तु सस्ती होगई है उसका उपमोग में बहुत कम महत्त्व का स्थान है।

गुरुकृत देशनाक (Weighted Index Numbers): कुछ श्रर्यशास्त्री जव किसी वर्ष की श्रौसत कीमत का हिसाव लगाते हैं तो वे सभी क्लुग्रों को समान महत्त्वपूर्ण नहीं मानते। उनका कहना यह है, कि यदि हम कर्लना करें कि गेंहू की कीमत ऋाधार वर्ष की कीमत से ५० प्रतिशत वढती है श्रीर रेशम की कीमत ५० प्रतिशत कम होजाती है, तो यह गलत होगा कि हम दोनों का श्रीसत निकाल कर यह कह दें कि कीमतें सब मिलाकर पूर्ववत हैं, वहीं नहीं हैं। रेशम का इमारे उपभोग या न्यापार में उतना महत्त्वपूर्ण स्थान नहीं है, जितना कि गेहूं का है। ऋस्तु, वह वस्तु जो किसी देश के उपभोग त्र्यवा व्यापार में अधिक महत्त्वपूर्ण होती है उसको देशनाक तैयार करने में भी अधिक महत्त्व देना आवश्यक है। उदाहरण के लिए यदि जितना गेंहू देश म न्यय होता है उसका मूल्य (value) शकर के मूल्य से चौगुना तथा चावल है मूल्य से दुगना है तो १०० की सख्या शकर के लिए निश्चित की जावेगी ं०० चावल के लिए श्रीर ४०० गेहूं के लिए। इस प्रकार के श्रीसत को गुरुकृत श्रीमत (weighted average) कहते हैं। यह उस गणितात्मक श्रीसत ने भिन्न होता है जिसका प्राय उपयोग किया जाता है। ऊपर दिए हुए उदाहरण रेन यदि हम मानलें कि पाँचों वस्तु ख्रों का मूल्य एक समान नहीं है ग्रीर उनको भ भ : ३ २ १ के श्रतुपात में उपभोग किया जाता है तो ऐसी दशा में ्रिरानांक की सारिणी (table of index numbers) में नीचे लिखा परिवर्तन करना होगा।

	1					
वस्तुऍ					१६५१	
	कीमतें	पुराने देः	शनाक	कीम	तें	नवीन देशनाक
गेहूं	४ ६० मन	4 × १००:	=400	१६ रु०	मन	4 × 200 × 18 = 2000
	1 1		(-	í.	$8 \times \frac{8 \circ \circ \times \xi}{2} = 8200$
शकर	१६६०मन	३ 🗙 १०० :	= ३००	४० ५०	मन	$\frac{3 \times \frac{600 \times 80}{500}}{500} = 640$
घी	७०६०मन	२ 🗙 १०० =	= २००	२१० च	भन	= = = = = = = = = = = = = = = = = = =
सकड़ी	१ रु० मन	१ 🗙 १०० =	= १००	२५ रु०	मन	$2 \times \frac{600 \times 4}{5} = 540$
कुल इक	ाइयॉ		?	પ) શ્		६ म) _{रि} ट००

इस प्रकार हिसाव लगाने से कीमतें २२० प्रतिशत अधिक वह गईं जब कि पहले हिसाब से कीमतें केवल २०० प्रतिशत ही वही हुई दिखलाई पहली थीं। अस्तु, गुरुकृत देशनाक (weighted index number) कीमतों के उतार-चढाव (तथा मुद्रा की क्रयशक्ति का इसके विपरीत चढाव उतार) की प्रकट करने का अधिक सही तरीका है। परन्तु व्यवहार में कुल व्यव के विश्वसनीय ऑकडे हमें उपलब्ध नहीं होते, और भिन्न-भिन्न समय में किसी वस्तु का कितना उपमोग होगा, इसमें भी बहुत परिवर्तन हो जाता है। अतएव बहुत से अर्थशास्त्री 'गुरुकृत देशनांक' निकालने के विरुद्ध हैं। ऐजवर्थ तथा गिमिन जैसे प्रसिद्ध अर्थशास्त्री इसकी तनक भी महत्त्व नहीं देते, यही नहीं जो दशनांक प्रसिद्ध और सब्भिचलित हैं, उनमें से बहुत से देशनांक गुरुकृत नहीं हैं वे साधारण देशनांक हैं।

५+४+३+२+१=१५ देशनांक--१००

देशनांक-- ३२०

देशनांक (Index Numbers) तैयार करने की अन्य रीतियाँ: जपर के विवरण से यह स्पष्ट हो जाना है कि अभी नक हमने कीमन ने

हैर-फेर को नापने के लिए समान्तर या गिणतात्मक मध्यक (arithmetic mean) का उपयोग किया है किन्तु इसी कार्य के लिए हम ज्यामितिक अथवा गुणोत्तर मध्यक (geometric mean) का उपयोग भी कर सकते हैं। ज्यामितिक मध्यक लागेरिथम (logarithms) के द्वारा मालूम किये जाते हैं। इमम किसी एक वस्तु की कीमत में असाधारण परिवर्तन होने से देशनाक पर नो नामक पड़ता है, उसका निवारण होजाता है। अस्तु, इस रीति से अधिक विश्वसनीय और सही देशनाक नैयार किए जा सकते हैं।

कुछ अकशास्त्री देशनाक निकालने की एक दूसरी ही रीति अर्थात् मंडियन (median) का उपयोग करते हैं। मिन्न-भिन्न वस्तुओं की कीमतों को आधार वर्ष की कीमतों की तुलना में १०० के अनुपात में निकाल लिया नाना है। उदाहरण के लिए यदि १६३६ को हम आधार वर्ष मानें और १६५१ में देशनाक तैयार करना चाहें, तो यदि गेहूं का मूल्य १६३६ में चार रुपया मन या और १६५१ में १६ रुपए मन है तो हम उसके लिए ४०० का अक (मूल्य) नियन करेंगे। इस प्रकार सभी वस्तुओं की कीमतों के अक (१०० की तुलना में मूल्य) मालूम करके इस प्रकार लिख लिए जाते हैं कि सबसे पहले सब से छोटा अक फिर उससे बड़ा और अन्त में सबसे बड़ा। जो अक ठीक बीचों वीन में होता है अर्थात् उसके दोनों ओर बराबर सख्याएँ होती हैं वही देशनाक । Irden number) होता है।

उदाइरण के लिए कीमतों को १०० के श्रनुपात में परिखत करने पर हमें नींच लिखी सख्याएँ प्राप्त होती हैं .—

ि ५५ ६० १०५ १२० १३५ १५० १६५ तो नत्य का श्रक १२० है यही मीडियन ग्रथवा देशनांक है।

पदि सख्याएँ इतनी हों कि जो दो से बराबर वॅट जावें तो मध्य (median) वीच की दो सरयात्रों के बीच में होगा। उदाहरण के लिए यदि कामनें की सख्या नीचे लिखी हो तो मध्य ग्रानिश्चित होगा।

रेश हैं। १०५ १२० १३५ १५० १६५ १८० जार लिएी सख्याओं में मध्य १२० और १३५ के बीच मे होगा। जबिक रेशनांक निकालने में कीमतों की बहुत अधिक सख्याएँ होती हैं जैसा कि वानव में होता है तो नन्य (median) लगभग काफी ठीक ही होता है।

भारत में देशनाक भारत सरकार का व्यापारिक तथा श्रीद्योगिक रिनान स्पन्त में कीमनों में परिवर्तन बनलाने के लिए देशनाक निकालता है। रह क्लुश्रों का योक कीमनों पर श्राधारिन होता है श्रीर १८७३ इनका त्राधार वर्ष है। यह गुरुकृत देशनांक (weighted index number) नहीं है। बहुत-से ऋर्थशास्त्री इस प्रकार देशनांक निकालने के विरुद्ध हैं। उनका कहना है कि भारत एक कृषि प्रधान देश है। अस्तः देश खेती के द्वारा जिल्ला धन उत्पन्न करता है, वह अन्य तरीकों से उत्पन्न होने वाले समस्त धन से कहीं श्रिधिक है। केवल यही बात नहीं है, वरन खेती की पैदावार में भी केवल थोड़ी-सी ऐसी फसलें हैं जो कि खेती से उत्पन्न होने वाले श्रिधकाश क (wealth) को उत्पन्न करती हैं, अन्य फसलें अपेनाकृत महत्त्वहीन हैं। इन ३६ वस्तुस्रों को वराबर महत्त्व देने से देशनांक ठीक-ठीक स्थिति को नई बतलाता। उन ३९ वस्तुत्र्यों का देश के व्यापार में भी एक समान महत्त्व नई है। पेहूँ, चावल, गुड़, शक्कर, कपास, तिलहन तथा जूट का देश के व्यापार है श्रन्य फसलों की तुलना में बहुत महत्त्वपूर्ण स्थान है। इसी प्रकार उद्योग धरे द्वारा उत्पन्न माल में स्ती वस्त्र का बहुत महत्त्वपूर्ण स्थान है। इन वार्तों वे श्रितिरिक्त हमें यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि श्रार्थिक स्थित मे परिवर्तन होने पर उसका प्रभाव भिन्न-भिन्न वस्तुश्रों पर भिन्न-भिन्न होता है। स्रातएव स्रर्थशा स्त्रियोंका मत है कि भारतीय कीमतों का देशनाक तभी विश्वसनीय हो सकता है जर भिन-भिन वस्तुत्रों के महत्त्व को उसके बनाने में व्यान रक्खा जावे। भारतीय कीमतों के सम्बन्ध में देश में जो ब्राँकड़े उपलब्ध हैं उनकी भिन्न-भिन्न कमेरिये ने भी कटु आलोचना की है। वोले रावर्टसन कमेटी ने तो यहाँ तक सिर्फारर की थी कि प्रचलित प्रणाली को समाप्त करके देशनाक उस ग्राधार पर वनारे जाने चाहियें, जो ब्रिटिश वीर्ड श्रॉफ ट्रेंड श्रपनाता है।

त्राजकल भारत के श्रार्थिक सलाहकार जो श्रॉकडे तैयार करते हैं साधारणतया ठीक होते हैं।

वहुधा देशनांक इसलिए तैयार किए जाते हैं कि भिन्न-भिन्न वर्ग के लोगें की जीवन निर्वाह की लागत (cost of living) भिन्न-भिन्न समय पर प्य थी—उनकी तुलना की जासके। इस प्रकार के देशनाकों को जीवन निर्वाह पं लागत के देशनाक (cost of living index numbers) कहते हैं।

जबिक महिगाई हो तो यह अत्यन्त आवश्यक हो जाता है कि मजरूर और मध्यम श्रेणी के लोगों के जीवन निर्वाह के देशनाक तेयार किए जावें उससे हम यह जात होता है कि जहाँ तक मिल मजदूर तथा अन्य मनदूरों के प्रश्न है उनके लिए मुद्रा की क्रयशक्ति पहले की अपना किननी कम होगां । श्रीर उनके वेनन में कितनी बृद्धि की जावे कि जिससे उनके रहन-सहन क जां पूर्ववत् वना रहे, गिरे नहीं। आये दिन जो देश में मिल मालिकों तथा जदूरों में मजदूरी के वढाने के प्रश्न पर सवर्ष होता है उसका ठीक कि निर्णय तभी किया जा सकता है जब मजदूरों के जीवन निर्वाह के देशनांक यार किए जावें। आज यदि देखा जावे तो आकाश छूने वाली महगाई के गरण जीवन निर्वाह का देशनांक १६३६ की तुलना में चार गुने से अधिक श्रिक्त, मजदूरी और वेतन १६३६ की तुलना में साढे चार गुना हो तब जदूर और मन्यम वर्ग के लोग १६३६ के रहन सहन के दर्जे को प्राप्त कर सकते हैं।

वम्बई के साप्ताहिक पत्र "कामर्स" का थोक कीमतों का देशनांक १५ सिनावर १६५१ को ४३५३ था। इस देशनांक को तैयार करने में आधार वर्ष १६३६ लिया गया है। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि रिटेल कीमतों का देशनांक इससे भी अधिक होगा। कहने का तात्पर्य यह कि जव मजदूरों और मज्यमवर्ग की मजदूरी या वेतन १६३६ की तुलना में साढे चार गुना कर दिया नावे तभी वे पूर्ववत् रहन-सहन के दर्जें को रख सकते हैं। मजदूरों की मजदूरी तो वढी है, परन्तु उनके सम्बन्ध में भी यह कहना कठिन है कि वे १६३६ के दर्ने को बनाये रख सके हैं, परन्तु मध्यमवर्ग की तो कमर टूट गई है। उनका रहन-सहन का दर्जा वहुत नीचे गिर गया है।

किन्हीं श्रीद्योगिक केन्द्रों में मजदूरों के जीवन निर्वाह के देशनांक नैनार किए जाते हैं। श्रावश्यकता इस बात की है कि सभी प्रमुख केन्द्रों में जीवन किन्दीं की लागत के देशनांक तैयार किए जावें। उससे जनता यह जान सकेगी कि मजदूरों की मजदूरों वढाने की माँग में कितना श्रीचित्य है।

श्रध्याय ३३

सुद्रा का सूल्य तथा सुद्रा-मात्रा सिद्धान्त

(Value of Money and Quantity Theory of Money)

पिछले अध्याय में हमने इस बात का अध्ययन किया कि मुद्रा के मूल्य अध्या उसकी क्रयशक्ति को किस प्रकार नापा जाता है। पिछले अध्याय में हमने इस बात की खोर भी सकेत किया था कि द्रव्य भी अन्य वस्तुओं के समान ही है और उसका मूल्य भी माँग (demand) और पूर्ति (supply) है निर्धारित होता है।

द्रव्य या सुद्रा की मॉग (Demand For Money): द्रव्य वा सुद्रा की मॉग सुख्यत किसी देशवासियों के स्वभाव तथा वहाँ की रीति रिवाज पर निर्भर रहती है। यों तो सुद्रा की मॉग समस्त उन व्यापारिक सौदों या कारवार के द्वारा उत्पन्न होती है जो कि सुद्रा की सहायता से पूरे होते हैं। यदि श्रव्य वातें पूर्ववत् ही रहें तो ऐसे देश में जहाँ कि श्रिधिक धन (wealth) का उत्पादन होता है श्रीर जिसका विनिमय (exchange) होता है वहाँ मुद्रा की उस देश की श्रपेका श्रिधिक मॉग होगी जहाँ उत्पादन कम है। सन्नेप में इम कह सकते हैं कि मुद्रा की मॉग विकने वाली वस्तुश्रों के द्वारा उत्पन्न होती है।

द्रव्य या मुद्रा की माँग पर वस्तु ग्रों की कीमत में परिवर्तन होने से कीई प्रभाव नहीं पढ़ता। चाहे वस्तु सस्ती विके या महंगी विके वे सब वेची जावंगी ग्रीर मुद्रा के वदले में उन्हें दिया जावेगा। यदि पहले की ग्रापेक्षा दुगनी मुद्रा हो ग्रीर वस्तु ग्रों की सख्या पूर्ववत् हो रहे तो वस्तु ग्रों की कीमत पहले में दुगनी हो जावेगी।

मुद्रा की पूर्ति (Supply of Money): द्रव्य या मुद्रा की पूर्ति से हनारी तात्पर्य मुद्रा की इकाइयों की राशि से हैं जो कि विनिमय (exchange) कार्य से उपलब्ध हों। मुद्रा की पूर्ति (supply) का हिसाव लगाते समय हम मुगतान करने के सभी साधनों—धातु मुद्रा, कागजी मुद्रा ग्रीर वैको की डिपाज़िट—पी सम्मिलित कर लेते हैं जो जनता को उपलब्ध होते हैं ग्रीर जिनसे विनिमय है

महायता मिलती है। सच्चेप में हम कह सकते हैं कि मुद्रा की पूर्ति किसी समय जितनी भी मुद्रा (money) चलन में हो उसे कहते हैं।

यह तो हम पहले ही कह आये हैं कि मुद्रा की माँग वे वस्तुएँ हैं जो कि विक्षी के लिए उपस्थित की जाती हैं। जिस प्रकार वाजार में जो भी वस्तुएँ विक्षी के लिए आती हैं वे ही मुद्रा की माँग हैं, ठीक उसी प्रकार वाजार में जित्नी भी मुद्रा चलन में है वही वस्तुओं की माँग है।

मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त (Quantity Theory of Money): मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त यह है कि यदि अन्य वातें पूर्ववृत् ही रहें तो मुद्रा का मूल्य (value of money) उसकी मात्रा (quantity) में परिवर्तन होने पर उसके विलोम (inverse) अनुपात में वदलेगा। यदि मुद्रा की मात्रा में वृद्धि होगी तो मुद्रा का मूल्य गिर जावेगा और यदि मुद्रा की मात्रा कम होगी तो उसका मूल्य उसी अनुभत में वढ जावेगा।

इसको समस्ता कठिन नहीं है। यह स्वयसिद्ध सिद्धान्त है। यदि हम एक ऐसे समाज की कल्पना करें, जिसमें कि साख (credit) प्रचलित न हो, केवल धातु मुद्रा ही प्रचलित हो ग्रौर मुद्रा की एक इकाई केवल एक नार ही विनिमय (evchange) का काम करे तो धातु मुद्रा की मात्रा ही मुद्रा की क्ष्यशिक को निश्चित करेगी।

एक उदाहरण से हम इसको भली मॉित समफा सकते हैं। कल्पना करें कि किसी समाज में केवल १०० वस्तुएँ हैं और उनको खरीदने के लिए केवल १००) रुपए हैं। यिट हम मानलें कि (अ) १०० में से प्रत्येक वस्तु केवल एक बार वेची और खरीदी जाती है, (आ) १००) मे से प्रत्येक रुपया केवल एक बार वर्च किया जाता है और (इ) उस समाज में अदल-वदल (barter) या रुपए का सचय (hoarding) करके रखने का रिवाज नहीं हैं तो प्रत्येक वन्तु की कीमत एक रुपया होगी। अब यदि हम कल्पना करें की उस समाज में १००) क्पए के स्थान पर २००) रुपये हो जाते हैं किन्तु वे पूर्ववत् १०० वस्तुओं हो हो वरीटते हैं (अन्य वाते पूर्ववत् ही रहती हैं) तो प्रत्येक वस्तु की श्रीसत कीमत एक रुपया वाते पूर्ववत् ही रहती हैं) तो प्रत्येक वस्तु की श्रीसत कीमत एक रुपए से वटकर दो रुपए हो जावेगी। पहले जितनी वस्तु एक रुपया वर्रावता था अब उसे दो रुपए खरीदेंगे। दूसरे अर्थों में मुटा की प्रत्येक इकाई का क्यांकि पहले मे आधी हो जावेगी। परन्तु यदि १०० रुपए के स्थान पर उदन ५० रुपए ही चलन मे रह जावें और वस्तुएँ पूर्ववत् ही रहें अर्थात् उन भ रन्यों ने १०० वस्तुओं को खरीदा वेचा जावे श्रीर सब वातें प्ववत् ही रहें नित्या का मृत्य दुगना हो जावेगी आर्थात् वस्तुओं की कीमत श्राधी हो जावेगी।

इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि मुद्रा की मात्रा में वृद्धि होने से मुद्रा का मूल गिरता है श्रीर कीमतें ऊँची होती हैं। इसके विपरीत मुद्रा की मात्रा में कमी होने पर उसका मूल्य ऊँचा होता है श्रीर कीमतें गिरती हैं। प्रत्येक दशा में मुद्रा के मूल्य में उसी श्रमुपात में परिवर्तन होता है जिस श्रमुपात में मुद्रा की मात्रा में परिवर्तत होता है।

वितिसय का समीकरण (Equation of Exchange): मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त (quantity theory of money) को हम एक वितिसय के समीकरण से अञ्छी तरह समका सकते हैं। इर्रिंग फिशर, जो कि इस सिद्धान्त का प्रमुख प्रतिपादक है उसी के समीकरण (equation) का हम अनुसरण करेंगे। वत्युणों पर होने वाले समस्त व्यय को हम 'व्य' से व्यक्त करेंगे और औसत मुद्रा की मात्रा जो चलन में है, 'मु' से व्यक्त करेंगे। यहाँ एक बात ध्यान देने की है, द्रव्य या मुद्रा की श्रीसत मात्रा (मु) जो चलन में होगी वह कुल व्यय (व्य) के वरावर नहीं हो सकती क्योंकि मुद्रा की एक इकाई का कई वार उपयोग होता है। मुद्रा की एक इकाई कई सौदे पटाती है। मुद्रा की एक हाथ से दूसरे हाथ में जाने की शक्ति को उसके चलन का प्रवेग (velocity of circulation) कहते हैं (अथवा मुद्रा को उलट-फेर की औसत दर कहते हैं)। मुद्रा के चलन के प्रवेग को हम कुल व्यय को कुल मुद्रा से भाग देकर जान सकते हैं।

प्र= व्य या व्य=मुप्र

दूसरे शन्दों में कुल द्रन्य जो न्यय किया जाता है उसको मालूम करने के लिए हमें चलन में जितना भी द्रन्य है उसको उसके चलन के प्रवेग (velocity of circulation) से गुणा करना होगा।

जपर के समीकरण (equation) में दो पक् हैं—एक मुद्रा पन्न है जो "मु प्र" से प्रगट होता है (जो कि चलन में जितनी मुद्रा है उसके चलन के प्रवेग से गुणा करके मालूम किया जाता है), दूसरा पक्च वस्तु पर होने वाले कुल व्यय का है जो "व्य" से प्रगट होता है। यदि हम कल्पना करें कि किसी वर्त विशेष, उदाहरण के लिए गेहूँ, की कीमत 'की' से प्रकट होती है श्रीर गेहूँ की मात्रा "मा" से प्रकट होती है तो उस वस्तु पर कुल व्यय हन दोनों के गुणा के बराबर होगा अर्थात् "की मा"। श्रव यदि हम यह कल्पना करें कि गेह ही केवल एक वस्तु है जिस पर मुद्रा को व्यय किया जाता है तो समीक गण इस प्रकार होगा:—

की मा = मुप्र

व्यवहार में ऐसा नहीं होता । व्यवहार में एक से वहुत श्रिषक वस्तुश्रों विनिमय होता है श्रीर उनकी कीमतें मिन्न-भिन्न होती हैं तथा उनकी मात्रा भिन्न-भिन्न होती हैं। परन्तु इससे हमारे समीकरण में कोई श्रन्तर नहीं ता। हम सब वस्तुश्रों की कीमतों को 'की' से ही व्यक्त करेंगे, श्रीर सब तुश्रों की भिन्न-भिन्न मात्रा को भी 'मा' से ही व्यक्त करेंगे। श्रतएव हमारा भिन्रसण पूर्ववत् रहेगा श्रर्थात्

'की मा' = मुप्र

जो भी वस्तुएँ वेची और खरीदी जाती हैं उसी को हम वाणिज्य हते हैं, अस्तु, 'मा' को हम 'वा' से भी प्रगट कर सकते हैं। 'वा' का ये है उन सब वस्तुओं को मात्रा जो उत्पन्न को जाती है और जिनका निमय होता है। अस्तु, हमारा समीकरण (equation) का रूप इस कार होगा।

'की वा' = मुप्र

श्रथवा

 $a\hat{n} = \frac{y}{a\hat{n}}$

की = सभी वस्तुत्रों की कीमतों का श्रौसत मु = चलन में मुद्रा की मात्रा या राशि प्र = मुद्रा के चलन का प्रवेग

वा = कुल वाणिज्य।

इस रूप में व्यक्त करने पर मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त (quantity theory of money) से इम नीचे लिखे नतीजे निकाल सकते हैं:—

यदि 'वा' श्रीर 'प्र' पूर्ववत् रहें तो कीमतें उसी श्रनुपात से घटेंगी-वढेंगी कि जिस श्रनुपात में 'मु' घटेगा-वढेगा । दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं कि कीमतों का स्तर (की) ठीक सीघा उसी तरह घटता बढता है जिस प्रकार चलन में उने की मात्रा (मु) घटती बढती है। यदि मुद्रा के चलन का प्रवेग (प्र) घटता है नो वस्तुश्रों की कीमतों का स्तर (की) भी मुद्रा के चलन के प्रवेग (प्र) के श्रनुगार ही सीधा घटता बढता है। परन्तु वाणिज्य की मात्रा (वा) के पटने-बढने पर कामतों का स्तर (की) विलोम श्रनुपात में घटता वढता है।

अपर हमने मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त का विवेचन किया परन्तु सिद्धान ती व्याख्या करने के लिए हमने जो उदाहरण लिया उसमें यह मान लिया कि समाज मे विनिमय का कार्य केवल धातु मुद्रा तथा कागजी मुद्रा से होता है। परन्तु आज के जटिल आर्थिक जगत में स्थिति कुछ भिन्न है। धातु तथा कागजी मुद्रा के आतिरिक्त वैंक डिपॉजिट (जिसे हम वैंक मुद्रा के नाम हे पुकारेंगे) का उपयोग भी विनिमय के लिए बहुत अधिक होता है। वैंक डिपॉजिट या वैंक मुद्रा प्रगट रूप मे चैक के द्वारा विनिमय कार्य में सहायक होती है। इस पहले वतला सुके हैं कि औद्योगिक राष्ट्रों मे चैकों का धातु मुद्रा अपवा कागजी मुद्रा की अपेचा कई गुना अधिक उपयोग होता है। वैंकों की जैसे जैसे सुविधा बढ़ती गई तथा यातायात और सदेशवाहक साधनों का नैसे जैसे विस्तार होता गया चैक का चलन भी वैसे ही वैसे बढ़ता गया। वैक डिपॉजिट अथवा वैंक मुद्रा (bank money) की प्रत्येक हकाई एक से अधिक वार हला न्तर होती है। यदि इस वैंक मुद्रा को हम 'मु के से और उसके चलन के प्रवेग (velocity of circulation) को 'प्र'' से प्रगट करें तो हमारा समीकरण सशोधित अवस्था में इस प्रकार होगा।

'की' = मुप्र + मु प्र १

इस सम्बन्ध में हमें एक बात व्यान मे रखनी चाहिए कि प्रत्येक देश में धातु श्रीर कागजी मुद्रा (मु) तथा वैक मुद्रा (मु) का एक निश्नित सम्बन्ध होता है। श्रतएव यदि 'मु' में परिवर्तन हो तो मुं में भी श्रानुपातिक परिवर्तन होगा। कहने का तात्पर्य यह है कि यदि धातु श्रथवा कागजी मुद्रा में वृद्धि होगी तो उसी अनुपात में वैंक मुद्रा भी बढ़ेगी। इसका परिणाम यह होगा कि जिस अनुपात में धातु या कागजी मुद्रा में परिवर्तन होगा उसी अनुपान में मुद्रा में परिवर्तन होगा। श्रीर ठीक उसी अनुपान में कीमतो के स्वर में परिवर्तन होगा।

मुद्रा मात्रा सिद्धान्त की व्याख्या करते हुए हमने "यदि ग्रन्य वार्त एर्यवन रहे" वान्य का प्रयोग किया था। सिद्धान्त को भली भॉति समभने के लिए इस पर विचार कर लेना चाहिए। "ग्रन्य वार्तों 'में हम चलन के वेग, ग्रदल-प्रवन्त (bester) से तथा उधार देकर किए जाने वाले व्यापार का ग्रनुपान, व्यापार या वाणिज्य की स्थिति ग्रीर किए जाने वाले कारवार (वाणिज्य) में मान्ना ग्रया राशि को गिनते हैं।

यदि यह "ग्रन्य वार्ते" पूर्ववत् रहें तो मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त (quantity theory of money) ठीक-ठीक लागृ होगी। परन्तु यदि इनमे परिवर्तन हुन्ना तो 'की' (कीमतों का स्तर) केवल मु (मुद्रा) से ही प्रभावित नहीं होगी वस्त उन सभी वार्तों से प्रभावित होगी जिनका हम ऊपर उल्लेख कर चुके हैं। ग्रंथांत् 'मुं ' (वैक मुद्रा) 'प्र' (मुद्रा का प्रवेग) 'प्र' (वैक मुद्रा का प्रवेग) तथा 'वा' (वाणिज्य) से भी प्रभावित होगा। इसको हम श्रधिक स्पष्ट ग्रौर सरल शब्दों में इस प्रकार कह सकते हैं।

्रि) कीमतें सीधी उसी अनुपात में बदलती हैं। जिरा अनुपात में मुद्रा की मात्रा (मु मु) बदलती है। शर्त यह है कि वाशिज्य की परिमा (volume) या मात्रा तथा चलन के प्रवेग (प्रप्र) में कोई परिवर्तन न हो अर्थात् वे पहले जैसे ही रहें।

ें(२) कीमतें सीघो उसी अनुपात में बदलती हैं जिस अनुपात में मुद्रा तथा वेंक मुद्रा के चलन के प्रवेगों में परिवर्तन होता है। शर्त यह है कि मुद्रा की माना (मु मुं) में कोई भी परिवर्तन नहीं होता, वह पहले जैसी ही रहती है। रू(३) कीमते वाणिज्य की परिमा (volume of trade) के विलोम (inverse) अनुपात मे वदलती हैं यदि मुद्रा की माना (मु) और वैंक हिगेंजिट या वैंक मुद्रा (मुं) तथा उनके चलन के प्रवेग (velocity of circulation) (प्रप्रे) में कोई परिवर्तन नहीं होता।

श्रस्त, सब मिलाकर पाँच प्रभाव हैं (मुमु प्रप्रश्रिश वा) जिनका जीवा ग्रसर कीमतों के स्तर पर पड़ता है। जो भी श्रन्य प्रभाव कीमतों को प्रमायित करते हैं वे इन पाँच प्रभावों के द्वारा ही कीमतों को प्रभावित करते हैं।

सिद्धान्त की आलोचना मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त (quantity theory of moner) की कुछ अर्थशास्त्रियों ने बड़ी कर्ड आलोचना की है। उनका कहना है कि इन तिद्धान्त में कोई नवीन बात नहीं है। जो द्रव्य या मुद्रा वस्तुओं के शिनेसय के लिए दी जानी है वही उन वस्तुओं की कोमत होनी है। यह इतनी न्वर्गान्द बात है कि इसके लिए अधिक तर्क उपस्थित करने की कोई आवश्य-का नहीं है। इसने अतिरिक्त कुछ अर्थशास्त्री इस बात की ओर भी सकेत हरे हैं कि जिन बातों या कारकों (factors) को मान लिया गया है कि वे प्रतिन रहते हैं अर्थात उनमें परिवर्तन नहीं होता, वे शायद ही जैमी थीं वैमी रहते हो। अल्य काल भी वे पूर्ववृत् नहीं रहतीं, उनमें परिवर्तन हो जाता है। जाय ही वे मव बाते या कारक (factors) बदलने में स्वतंत्र नहीं है।

उदाहरण के लिए मुद्रा (मु) में परिवर्तन होने पर चलन के प्रवेग (प्र) तथा वाणिज्य की परिमा (volume of trade) (वा) में भी परिवर्तन होता है। उसी प्रकार वा, प्र ग्रौर की में परिवर्तन होने पर अन्य वातों में भी परिवर्तन हो जाता है। इसके अतिरिक्त वैंक डिपॉजिट अथवा वैंक मुद्रा और धातु ग्रौर कागजी मुद्रा का आपसी सम्बन्ध स्थिर नहीं है। यह निश्चय पूर्वक नहीं कहा जा सकता कि जब अमुक मात्रा में धातु मुद्रा होगी तो अमुक अनुपात में कैंक डिपॉजिट (वैंक मुद्रा) का निर्माण होगा।

वैंक डिपॉजिट एक निश्चित नक्षद रिच्चित कोष (cash reserve) से वर्ष नहीं रहतीं। ग्राज यह निश्चय पूर्वक नहीं कहा जा सकता कि यदि ग्रनुक राशि में नक्षद रिच्चित कोष है तो ग्रमुक मात्रा में वैंक डिपॉजिट का निर्माण होगा। इसके ग्रातिरिक्त फिशर के समीकरण (equation) में एक ग्रापिच वह उठाई जाती है कि उसने नक्षद डिपॉजिट, सेविंग्स डिपॉजिट, तथा ग्रोवर ट्राफ्ट की सुविधान्त्रों में कोई मेद नहीं किया। साथ ही फिशर के समांकरण से यह बात स्पष्ट नहीं होती कि द्रव्य या मुद्रा की मात्रा किस किया से कीमतों के त्तर में परिवर्तन लाते हैं। ग्रौर न इस बात का कोई सतोषजनक स्पष्टीकरण ही फिशर दे सका कि व्यापार चक्र (trade cycle) के समय कीमतें इस प्रकार क्यों वदलती हैं। हम देखते हैं कि जब व्यापार में ग्रवपात (slump) होता है, या व्यापार में ग्रवसाद (depression) होता है तो मुद्रा की मात्रा पूर्ववत रहने पर भी, उसमें कोई भी परिवर्तन न होने पर भी, कीमतें गिर जाती हैं ग्रौर व्यापार की तेज़ी के समय विना मुद्रा की मात्रा में इदि हुए ऊँची हो जाती है। इससे यह सिद्ध होता है कि कीमतें एक मात्र मुद्रा-चलन से सम्बधित नहीं हैं।

त्रान में कीन्स ने जैसा वतलाया कि द्रव्य या मुद्रा से होने वाले श्रीम-काश सौदे श्रीयोगिक, व्यापारिक श्रथवा श्रार्थिक (financial) हैं उनमें से केवल थोड़े-से ही वस्तुश्रों के सौदे होते हैं जो कि फिशर के समीकरण में 'वा' द्वारा प्रगट होते हैं। श्रस्त, यह समीकरण (equation) मुद्रा की कय-शक्ति को नहीं नापता वह केवल नकद सौदे के मान (cash transaction standard) को प्रकट करता है।

फिरार के प्रति न्याय करने के लिए यह स्वीकार करना भ्रावश्यक है कि उसने मुटा की मात्रा का चलन के प्रवेग भ्रथवा वाि एवं की परिमा (volume of trade) पर होने वाले प्रभाव की विलकुल उपे हा की हो ऐसी बात नहीं है। केवल उसने यही कहा है कि यह परिवर्तन केवल भ्रसाधारण समयों में भ्रथवा भ्रन्तर्वर्ती काल में होना है। साधारण स्थिति में भ्रोर लम्बे समय में मुद्रा की मात्रा में परिवर्तन होने पर उसी अनुपात में कीमतों में परिवर्तन होता है।

श्रन्य सिद्धान्त: फिशर ने श्रपने सिद्धान्त का प्रतिपादन करते समय वह मान लिया है कि मुद्रा (money) की माँग (demand) उन वस्तुश्रों के कारण उत्पन्न होती है कि जो मुद्रा की सहायता से वेची जाती हैं। परन्तु गर्शल, पीगृतया कीन्स जैसे प्रसिद्ध ऋर्थशास्त्रियों ने वतलाया कि मुद्रा की मॉग नोगों की तैयार क्रय शक्ति (teady purchasing power) की माँग द्वारा उलन होती है। वे मुद्रा को अपने व्यक्तिगत खर्ची, व्यापारिक खर्ची, तथा भावी श्रावरयकतात्रों को पूरा करने के लिए चाहते हैं। इन अर्थशास्त्रियों का कहना है कि द्रत्य या मुद्रा की माँग प्रत्यत्त न होकर परोत्त है। द्रव्य या मुद्रा की माँग लय उसके लिए नहीं होती वरन इसलिए होती है कि वह विनिमय का माध्यम (medium of exchange) है। मुद्रा एक प्रमाण पत्र है जिसका स्वयं का कोई उपयोग नहीं है परन्तु जिसके वदले उपयोगी वस्तुएँ प्राप्त की जा सकती हैं। द्रव्य या मुद्रा के रूप में त्राय को रखने के कुछ लाभ हैं जबकि अन्य रूप में आय को रखने की कुछ हानियाँ हैं। इस तुलना से यह निश्चय हो जाता है कि देश की वालविक श्राय (जो वस्तु श्रों में प्रगट की जा सकती है जैसे गेहूं, कोयला, कपास लोहा इत्यादि) का कौनसा भाग मुद्रा के रूप में रक्खा जावेगा । मार्शल, पीगू श्रीर जीन्स का कहना है कि समाज की वास्तविक श्राय का कौनसा भाग मुद्रा क नप में समाज श्रपने पास रखता है श्रीर कौनसा भाग वस्तु श्रों के रूप में ही र्वना है इनका आपसी सम्बन्ध मुद्रा के मूल्य को निर्धारित करने में सहायक

कीन्स का सिद्धान्तः अपर लिखे विचारों के श्राधार पर कीन्स ने श्रपना एक नया सिद्धान्त प्रतिपादित किया है श्रीर नीचे लिखा समीकरण (cauation) उपस्थित किया है।

न=की (व+श्रव)

इसमें न = नकदी की कुल राशि

की = उपमोग इकाई की कीमत

श्र = वैंकों के नकद कोप(cash reserve) श्रीर वैंक डिपॉ-जिटों का श्रनुपात।

य श्रीर व = उपमोग की इकाइयों की संख्या जो कि लोग नकद देकर श्रयवा वैक डिपाज़िटों के द्वारा लेते हैं। मुनकदी श्रीर वैंक डिपाजिटों को मात्रा श्राशिक रूप में इस वात पर निर्भर रहती है कि देश में कितना धन (wealth) है श्रीर आशिक रूप से लोगों की इस आदत पर निर्भर रहती है कि वे धन का कितना भाग खर्च कर देने के लिए नकद रूप में रखना चाहते हैं और कितने भाग न विनियोग (invest) कर देते हैं।

इसमें तिनक भी सदेह नहीं कि कीन्स का यह सिद्धान्त अधिक यथार्थ है क्योंकि इसमें इस बात पर वल दिया गया है कि कीमतों का त्तर लोगों की इस आदत पर निर्भर रहता है कि वे अपनी आय (income) का कितना भाग तैयार क्रय-शक्ति (नकदी) के रूप में रखते हैं। इस सिद्धान्त की दूसरी विशेषता यह है कि इसमें यह स्वीकार किया गया है कि वैक कितना नकद कोष रखता है और लोग अपनी आय का कितना भाग नकदी अथवा वैक डिपॉजिट के रूप में रखते हैं, इसका कीमतों के निर्धारण पर असर पड़ता है।

परन्तु इस सिद्धान्त का एक दोष यह है कि इसमें यह मान लिया गया है कि नकदी या डिपॉजिट चालू उपभोग (current consumption) पर ही व्यय की जाती है, जब कि व्यवहार में नकदी या डिपॉजिट केवल चालू उपभोग पर ही व्यय नहीं की जाती वरन् अनेक प्रकार के कारवार, लेन-देन तथा अन्य व्यक्तिगत वानों के लिए भी व्यय की जाती है।

इस सिद्धान्त का दूसरा दोप यह है कि इसके अनुसार वृक्ष डिपॉजिट में परिवर्तन केवल डिपॉजिट करने वालों के त्वभाव में परिवर्तन होने पर है होता है जब कि वैंक डिपाजिट में सूद की दर में परिवर्तन होने के कारण अपव व्यापार की स्थिति में परिवर्तन होने पर भी परिवर्तन होता है।

कीन्स ने अपनी पुस्तक में यह स्वीकार किया है कि हम तब नक कीन्य में परिवर्नन होने की किया को ठीक-ठीक नहीं जान सकते जब तक कि हम प की दर तथा आय और लाभ नथा बचत और विनियोग (investment में भेद का विचार न रक्खे।

कैम्त्रिज का समीकरण (Equation) केम्त्रिज के श्रथेशास्त्रि ने, जिनमे मार्शल तथा पीग् प्रमुख हैं, एक नया समीकरण उपस्थित किया है।

इसमें 'य मे शर्थ है देश की यथार्थ श्राय (real income), 'से शर्थ है यथार्थ श्राय (य) के उम श्रानुपात में जो नुहा में रक्ता जाता 'मु' से श्रर्थ है मुटा की इकाइयों की संख्या से।

ऐसी दशा में 'मु' बराबर होगो 'श्र य' के श्रथवा प्रत्येक मुद्रा की इकाई हा मूल्य $\frac{श्र \, a}{4}$ श्रव क्योंकि मुद्रा का मूल्य (value of money) कीमतों preces) की विलोम (inverse) या उल्टी रीति से बदलना है। श्रस्तु; कीमतों हा त्तर प्रयीत् की = $\frac{4}{200}$

यदि हम कल्पना करें कि यथार्थ आय (real income) 'य' १० मन वावल है और 'ग्र' = १ और 'मु' = १०० ६० तो एक रुपए की क्रय शक्ति प्रथम मूल्य = $\frac{\langle o \times \rangle}{\langle o o \rangle} = \frac{\langle o \times \rangle}{\langle o o \rangle}$ मन चावल अथवा कीमतों का स्तर 'की' = २०

ध्यए मन चावल।

कपर लिखे सुधारों के बाद भी मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त में दो दोष रह नाने हैं। पहला दोप नो यह है कि मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त इस बात पर बल देता है कि नुद्रा ही श्रार्थिक परिवर्तनों की एक मात्र कारण है, यह गलत है। मुद्रा ही ग्रार्थिक परिवर्तनों का एकमात्र कारण नहीं है। इसके श्रितिरिक्त इस सिद्धान्त की यह मान्यता भी सहीं नहीं है कि कामतों म परिवर्तन ही श्रार्थिक प्रणालों का नवस महत्वपूर्ण प्रश्न या घटना है। काऊथर ने ठीक ही कहा है कि व्यापार को हानि स ही कामते गिरती हैं न कि कीमतों के गिरने से व्यापार का हानि होती है। सच तो यह है कि गिरा हुआ व्यापार तथा गिरी हुई कीमने किसी दूसरे कारण का ही परिणाम है।

मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त तथा व्यापार चक्र (Quantity Theory of Money and Trade Cycle): कैम्ब्रिज अर्थशास्त्रियों का मत फिशर के मत से नहीं नक व्यापार चक्र का प्रश्न है, अधिक बुद्धिसगत है। कैम्ब्रिज के अर्थशास्त्रियों ने इस बात पर विशेष वल दिया है कि कीमतों के स्तर में केवल मुद्रा की पूर्ति (supply) ने परिवर्तन मात्र से ही परिवर्तन नहीं होता वरन हमारी इस आदत ने कि हम अपनी यथार्थ आय का कितना माग नकदी में रखते हैं, सानतों के स्तर में परिवर्तन होता है। कैम्ब्रिज अर्थशास्त्रियों ने इस बात को भी न्यीकार किया है कि मुद्रा के मूल्य में परिवर्तन मुद्रा की माँग में परिवर्तन होने से होता है न कि मुद्रा के चलन के प्रवेग (velocity of circulation of money) मा अस्तु, रेग्विन अर्थशास्त्रियों द्वारा प्रतिपादित सिद्धान्त व्यापार चक्र के समय पित्त पटनाओं का अधिक सतोपजनक उत्तर देता है। हम देखते हैं कि जव हामों गिरने लगनी हैं तो लोग अपने पास रक्खी हुई मुद्रा अर्थात् नक्षदी को

वढाते हैं अर्थात् अपनी आय का अधिक भाग नकदी के रूप में रखते हैं। हका परिणाम यह होता है कि कीमते और अधिक गिर जाती है और जब कीमतें का स्तर ऊँचा होने लगता है तो लोग अपने पास रखी हुई मुद्रा (नकदी) को कम करते हैं। इसका परिणाम यह होता है कि कीमते और अधिक छ जाती हैं। इसके शब्दों में जब न्यापार की धूम (boom) या तेजी होती है तो 'अ'—मुद्रा में रक्खा जाने वाला आय का भाग—कम हो जाता है और व्यापार की मंदी के समय 'अ' अधिक होजाता है।

बचत और विनियोग सिद्धान्त (Savings and Investment Theory): यदि देखा जावे तो अर्थ (मुद्रा में रक्खा जानेवाला आय का भाग) वचत और विनियोग के आपसी सम्बन्ध पर निर्भर है। अरु , ज्यापार चक्र का अव्यक्त करने के लिए हमें कुल मुद्रा की मात्रा और सौदों की कुल सख्या का सम्बर्ध जानने की आवश्यकता नहीं है परन्तु हमें यह जानने की आवश्यकता है कि लोग अपनी आय का कितना भाग उपभोक्ता पदार्थों पर ज्यय नहीं करते, अर्थात् के आय का कितना भाग बचाते हैं, और किस प्रकार यह पूँ जी (capital) में परिणत होती है। हमें यह भी जानने की आवश्यकता है कि किस प्रकार यह की दर इस बचत को पूँ जी में परिणत होने में सहायक होती है।

श्राय को या तो इम खर्च कर सकते हैं या बचा सकते हैं या कुछ श्राय को बचा सकते हैं श्रोर कुछ श्राय को खर्च कर सकते हैं। जो कुछ वचाया जाता है वह सब का सब किसी धंधे में लगा दिया जावे, उसका विनियंग हो जावे यह श्रावर्यक नहीं है क्योंकि लोग बचत को दवाकर भी रख सकते हैं। परन्तु इस प्रकार दवी हुई बचत का समाज के लिए कोई उपयोग नहीं हो सकता। जब चचत को हम विनियोग पदार्थों (investment goods) उदाहरण के लिए मशीन इत्यादि में परिण् करते हैं, तब उनसे उपभोक्ता पदार्थों (cosumption goods) की वृद्धि होती है। यदि बचाने की भावना समाज में श्रिषक बलवती हो जावे तो उसी श्रमुपात में जिस श्रमुपात में श्रिषक बचत की जावेगी उपभोक्ता पदार्थों की माँग कम हो जावेगी। उसका परिण् मयह होगा कि मशीन इत्यादि विनियोग पदार्थों को उत्पन्न करने के धर्मों पर भी द्युरा प्रभाव पढ़ेगा। परिणामस्वरूप बेकारी बढेगी श्रीर लोगों की क्रयशिक घट जावेगी। फत्तरवरूप कीमते घटने लग जावेंगी श्रीर व्यापार चक्त का नोचे की श्रीर गिं का श्रारम्भ हो जावेगा।

जब बचत की ग्रपेक्ता विनियोग ग्रधिक होता है तो उल्टी किया श्रारम्भ होती है। प्ॅजीगत वस्तुओं (capital goods) की अधिक मॉग होने से क्यों में तेजी त्राती है मजदूरों तथा उत्पादन के अन्य साधनों की मॉग वढ जाती है। इसका परिणाम यह होता है कि उनकी कीमतें वढ जाती हैं। परन्तु यह स्थिति भी अधिक लम्बे समय तक नहीं रह सकती। उत्पत्ति के साधनों (factors of production) की कीमन बढ़ने से लागत व्यय वढ़ जाता है, लाम किम हो जाता है तथा अधिक उत्पादन करने की भावना की भी कमी हो जाती है। साथ ही वैंक भी सूद की दर वडा देते हैं ऋौर घर्षों को ऋण कम देने लगते हैं। इसका परिणाम यह होता है व्यापार चक्र की गति ऊपर जाने में इक जाती है श्रीर नीचे की श्रीर जाने लगती है। मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त हमें विकाल है कि किस प्रकार व्यापार चक्र की गति ऊपर की ख्रोर जाना ख्रारम्भ करती है, किस प्रकार कुछ समय तक ऊपर की ख्रोर रहती है स्रोर फिर किस प्रकार नीचे की श्रोर जाती है। जब मुद्रा की बहुलता होती है श्रीर सूद की दर कम होती है तो, व्यापार पनपने लगता है ख्रौर जब सूद को दर ऊँ ची होने लगती है श्रीर माख (credit) कम होने लगती है तो कारवार तथा व्यापार की दृद्धि क जाती है। यह ध्यान देने की वात है कि मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त न्यापार के श्रवेगात (slump) का कारण हमें नहीं बतलाता। जब व्यापार मन्दा होता है वो चलन में मुद्रा कम होती है। किन्तु चलन में कम मुद्रा होना ग्रावपात का कारण नहीं है वरन् श्रवपात का परिणाम है। श्रतएव व्यापार चक्र का प्रभाव कीमनों के स्तर पर लिख्त होता है। हम सच्चेप में कह सकते हैं कि वचत श्रीर विनियोग का ग्रापसी सम्बन्ध ग्रल्पकाल में वृत्ति या नौकरी (employment) श्रीर कीमतों को निश्चित करता है। यदि विनियोग (investment) चै वचत श्रधिक है तो कीमतें श्रपने साम्य (equilibrium)) से गिरने लगती है। यदि विनियोग से वचत कम हैं तो कीमतें श्रपने साम्य से ज ची उठने लगती है। परनु कीमतों का साम्य स्तर आशिक रूप में मुद्रा की मात्रा जो चलन में ही उसने निर्धारित होता है। मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त मानो एक प्रकार से कीमतों हे तर स्पा तमुद्र के त्रीसत स्तर की व्याख्या करता है ग्रीर वचत ग्रीर विनिरोगं सिद्धान्त व्यापार चक्र रूप व्वार भाटे की चचलता की व्याख्या करला है।

सुद की दर श्रीर सुद्रा का मूल्य: इम ऊपर वतला चुके हैं कि सुद्रा

विनियोग (investment) स्वयं सूद की दूर पुर निर्भर हैं। श्रतएव वह स्पष्ट है कि मुद्रा के मूल्य पर सूद की दर का प्रभाव पड़े। इसके लिए कीन ने स्वाभाविक सुद तथा वाजारू सुद में भेद किया है। कीन्स के ब्रासार स्वाभाविक सद की दर वह है कि जिस पर वचत श्रीर विनियोग की दर वरावर ही। बचत का यहाँ अर्थ है उपभोक्ता पदार्थी पर मुद्रा आय को व्यय न कतन अत्एव बचत की परिमा का अर्थ हुआ समाज की मुद्रा श्राय का वह भा जो कि उपभोक्ता पदार्थीं पर न्यय न किया जावे। जनकि सूद की वाजार क स्वाभाविक या प्राकृतिक (natural) सूद की दर से भिन्न होती है तो कुर ऐसे कारण उत्पन्न हो जाते हैं कि जिसका मुद्रा के मूल्य पर प्रभाव पड़ता है उदाहरण के लिए यदि वैंक प्राकृतिक या स्वाभाविक सूद की दर से कम स्दल है साख (credit) की मॉग बढ़ जावेंगी। जब कि साइसियों (entrepreneurs के पास व्यय करने के लिए अधिक मुद्रा होगी तो वे उत्पादन के साधनों ह अधिक मात्रा में रक्खेंगे, साथ ही उन्हें पहले की अपेन्ना अधिक पारिअमिक व पुरस्कार देंगे । इसका परिणाम यह होगा कि उत्पत्ति साधनों (factors c production) की आय मे वृद्धि हो जावेगी। वे अधिक व्यय करेंगे। इसव परिणाम यह होगा कि कीमतें कॅची हो जावेंगी। इसके विपरीत यदि वाजा की सूद की दर प्राकृतिक ग्रथवा स्वाभाविक सूद की दर से भिन्न होगी तो सा की कम मॉग हो जावेगी, उत्पात्त के साधनों की आय कम हो जावेगी और कीम शिर जावेंगी।

हम जपर लिख चुके हैं कि मुद्रा की माँग ग्रौर पूर्ति के ग्रितिक ग्री भी ग्रमेक कारक (factors) हैं जो कि कीमतों को प्रभावित करते हैं। उ ग्रन्य कारणों को यदि छोड़ भी दें तो शक्ति उत्पन्न करने का न्यय ग्रिधिक हों राज्य द्वारा सरच्ण (protection) प्रदान करने के कारण, धर्मी एकाधिपत्य स्थापित हो जाने ग्रथवा विनिमय दर (exchange rate) गिर जाने के कारण भी कीमतें के ची हो सकती हैं। यदि मुद्रा पूर्ववत् ही र ग्रीर कपर लिखे कारण उपस्थित हो जावें तो भी कीमतें के ची हो जावेंगी किशर ने मुद्रा मात्रा सिद्धान्त की न्याख्या करते हुए इस बात को स्वाकार कि है कि ग्रन्तवंर्ती काल (transitional period) में मुद्रा की मात्रा कीम के स्तर को निर्धारित नहीं करती। ग्रन्तवंर्ती काल से यहाँ ग्रथं उम समय है कि जब कीमतें के चा उट रहीं हो या गिर रही हो। कहने का तात्पर्य दें कि जब कीमतों में उथल-पुथल हो रही हो, तथा ग्रन्तवंर्तीकाल हो मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त लाग् नहीं होता। परन्त व्यापार ग्रार वाणिज्य

ग्रन्तर्वर्ती काल (transitional period) एक साधारण वात है, वह खाभाविक-सा वन गया है। ग्रस्तु, मुद्रा-मात्रा सिद्धान्त ग्रीपकाल्पनिक (hypothetical) तथा स्थैतिक (static) स्थिति में ही लागू होती है।

मुद्रा स्फीति (Inflation of Money): जब द्रव्य या मुद्रा की पूर्ति (supply of money) जिसमें साख (credit) को भी सम्मिलित करते हैं, माँग (demand) की उलना में इतनी अधिक वढ जाती है कि कीमते ऊँ ची हो जावें और मुद्रा की क्रयशक्ति गिर जावे तो हम कहते हैं कि मुद्रा स्फीति हुई है।

कमी-कभी मुद्रा स्फीति प्राकृतिक कार्यों से भी होती है। उदाहरण के लिए ग्रक्समात् सोने चाँदी की खानों से ग्राधिक घातु निकलने लगे जैसा कि न्द्र श्रीर १६११ के वीच में हुआ तो मुद्रा स्फीति (inflation) हो जाना सामाविक ही है। १८६६-१६११ के बीच मे जब दिल्ए अफ्रीका की सोने की ं जानों का पता लगा तो कीमनें ऊँची चढ गई। किन्तु स्वाभाविक रूप से मुद्रा रिमित के बहुत कम उदाहरण हमें देखने को मिलते हैं। ऋधिकतर तो मुद्रा स्तीति राष्ट्रीय सकट काल में कृत्रिम रूप से उत्पन्न किया जाता है। ग्रिधिकनर ख़ के समय युद्धरत राष्ट्र मुद्रा स्फीति का सहारा लोने पर वाध्य होते हैं। १६१४-१८ के महायुद्ध के समय तथा १६३६-४५ के द्वितीय महायुद्ध के समय किंदित से राष्ट्रों ने मुद्रा स्फीति को श्रपनाया । कारण यह है युद्ध मे इतना श्रधिक न्य करना पड़ता है कि जो साधारणतया कर लगाकर इकट्टा नहीं किया जासकता। हु हुद तक सरकार ऋण लेकर काम चला सकती है परन्तु ऋधिक ऋण मिलने में भी किंदिनाई होने लगती है विशेषकर जबिक सरकार की साख (credit) गिरी हुई होती है। श्रधिक कर लगाये जा सकते हैं परन्तु एक सीमा के उपरान्त जिता "प्रधिक कर लगाना सहन नहीं करती। ग्रस्तु; रुपया इकट्टा करने का ्र ^{एदने} चरल श्रीर कम लर्चीला तरीका यही रह जाता है कि सरकार श्रपरिवर्त्य ी नामनं मुहा (inconvertible paper currency) को छापे जिसको सरकार हो धातु गुद्रा में बदलना नहीं पढ़ता, श्रीर न जिस पर सरकार को कोई सूद ही रेति परता है। श्रनन्त राशि में यह कागजी मुद्रा छापी जाती है श्रीर उसके र रेरा मुद्र का एर्च चलाया जाना है। इसका परिगाम यह होता है कि मुद्रा का रिगाए बहुत श्रिषक बढ जाता है। युढ में जो ज्यय होता है वह श्रमुत्पादक र्भ होना है। श्रल्तः गुद्धकाल में केवल मुद्रा का परिमाण ही बढता हो, यही र कि नहीं है बरन् उत्पादन घटता है और वस्तुओं का परिमाण भी घट जाता में। ह्या नेपा सारा का परिमाण वस्तुत्रों की तुलना में बहुत श्रविक वढ जाता है जिसका परिणाम मुद्रा स्फीति (inflation) होता है। पिछले महायुद्द ने समय यह अनुपात लगाया गया था कि योरोपीय राष्ट्रों में वस्तुम्नों का परिमार दस प्रतिशत घट गया, किन्तु मुद्रा का चलन सैकड़ों प्रतिशत वढ गया। इका परिणाम यह हुआ कि खरीदी जा सकने वाली वस्तुएँ तो घट गई किन्तु लोगें की कयशक्ति वहुत वढ़ गई। फलस्वरूप कीमतें ऊपर चढने लगी। युद्धरत प्रत्ये देश में कम या अधिक मुद्रा स्फीति अवश्य हुई है। युद्ध के लिए इस राहि से रुपया इकट्टा करने से बहुत सी सुविधाएँ और लाम दिखलाई पड़ते हैं। इस्कें कारण ऐसा प्रतीत होता है कि मानो आर्थिक समृद्धि होगई हो और प्रजीपतिनें को अधाष्ट्रं थ लाम होने लगता है, वे युद्ध-कोष में सहायता खूब देते हैं। जनता व्यवसायियों, सटोरियों तथा अधिक लाम कमाने वालों को ऊँची कीमतों इस कारण समक्ति है। अतएव वे जनता के कोप भाजन हैं तथा सरकार जनता ही कट आलोचना से वच जाती है।

कभी-कभी साधारण शान्तिकाल में भी सरकार को मुद्रा रफाँवि को अपनाना पड़ता है, यदि उसकी साख इतनी गिर जाती है कि मुद्रा वाजार में वह ऋण नहीं निकाल सकती हो, अथवा जनता का समर्थन समाप्त हो जाने के भर से नवीन कर लगाने का साहस नहीं करती। कभी-कभी मुद्रा रफींति लेन्द्रारों (creditors) के विरुद्ध कर्जदारों (देनदारों) को सहायता पहुंचाने वे लिए अथवा निर्यात करने वालों को अपयात करने वालों के विरुद्ध सहायता करने के लिए भी किया जाता है।

मुद्रा स्फीति से हानियां : मुद्रा स्फीति से बहुत हानियां होती है। नवें मुद्रा का मृत्यहास (depreciation) होता है तो लेनदारों (creditors) को हानि होती है श्रीर कुर्जदारों को लाभ होता है। क्योंकि जिस नम्म उन्होंने कर्ज लिया था मुद्रा का मृत्य श्रिष्ठक था श्रर्थात् वह श्रिष्ठक राशि में वस्तुएँ खरीद सकती थी। किन्तु जब वह कर्ज चुकाते हैं तब मुद्रा का मृत्य श्रथवा उसकी कयशक्ति कम हो जाती है श्रर्थात् कर्जदार वास्तव में कम वस्तुएँ लौटाकर कर्ज को चुका देता है। लेनदारों को जो सूद ने श्राय होना है उसका भी मृत्य कम हो जाता है। कीमतों के ऊँचा उठने ने किमानों उच्चोगपतियों, थोक नथा फुटकर व्यापारियों को खूब लाभ होता है न्याहि उनके माल की कीमत प्रतिदिन वहनी जाती है। व यदि थोड़े समय का जाते हैं तो कीमतों के वहने के साथ-साथ उनकी कीमन भी वहनी चाती है। कीमतों के ऊँची होने के कारण मजदूरों को बहुत हानि उठानी पड़ती है। उनके रहन-लहन का उनी गिर जाता है क्योंकि कीमतों के ना।

नहीं बढ़नी और यदि बढ़ती भी है तो उस अनुपात में नहीं बढ़ती जिस ग्रनुपात में कीमते वढती हैं। न्यवसायियों तथा उद्योगपतियों को श्रनाप-श्नाप लाभ होता है तथा जीवन निर्वाह का नागत व्यय (cost of living) बहुत श्रिषिक बढ जाता है। इसका परिणाम यह होता है कि समाज में प्रशान्ति उत्पन्न होती है स्रौर मजदूर चुब्ध हो कर हड़ताले करने लगता है शौर उत्पादन पर बुरा प्रभाव पड़ता है। उत्पादन व्यय (cost of product-1011) वड जाने के कारण, व्यवसायी श्रपने माल को संसार के बाजार में वि सकते में कठिनाई श्रनुभव करने लगते हैं। वे विदेशी माल की होड़ में नहीं टिक पाते । वेतन पाने वाले तथा उपभोक्ताओं (consumers) को भी हानि होती है क्योंकि उनका वेतन तो पूर्ववत् ही रहता है किन्तु उनको उपभोक्ता वस्तु ग्रों की कीमत बहुत ग्राधिक देनी पड़ती है। मुद्रा स्फीति के नाथ साय जी कृत्रिम समृद्धि की स्थिति का उदय होता है उससे देश का ग्रार्थिक जीवन ग्रस्त-व्यस्त हो जाता है। लोगों में ग्रनाप शनाप फिजूल-पर्ची की ग्रादन पड़ती है, विशेषकर व्यापारी, व्यवसायी वर्ग जो कि खूब लाभ कमाता है, खूब खर्चे करने लगता है। किसानों मे भी फिजूलखर्ची वढ़ जाती है। यच तो यह है कि मुद्रा स्फीति के कारण जो समृद्धि दिखलाई देती है वह वास्तविक नहीं होती, वह दिखावटी होती है। बात यह है कि साधारण मनुष्य अपनी आय की मुद्रा में नापने का इतना अधिक अभ्यस्त हो गया है कि जब उसकी मुद्रा श्राय (money income) वढ जाती है नी वह बल्पना करने लगता है कि वह पहले से अधिक समृद्धशाली हो गया है। वह योड़ी देर के लिए यह भूल जाता है कि उसका व्यय भी पहले से बढ़ गया है।

इस प्रकार एक निकम्मी सरकार अपनी नीति से होने वाली भयकर धानि को मुद्रा के मृत्य को कम करके छिपा सकती है। अस्तु, यह एक प्रकार से उनतुत्र की विरोधो नीति है। साधारणतया यदि कोई सरकार इतना व्यय कर लगाकर करे तो वह अधिक दिनों न टिक सके। जनता ऐसी सरकार को परचुत करदे कि सरकार मुद्रा स्कीति के द्वारा सर्व साधारण को धोखे में स्मित स्वय मत्तालढ रहने का षड्यत्र करती है। नुद्रा स्कीति का दूसरा भयकर मिन है कि यदि एक वार वह आरम्भ होजाता है तो उसको रोकना किन मिन है। मुद्रा को क्रम शक्ति कमशा गिरती जाती है। सरकार को अपना काम निकान के लिए और अधिक कागजी नुद्रा निकाननी पढ़ती है क्यों कि

मद्रा निकालने का परिणाम यह होता है कि मुद्रा की क्रयशक्ति और गिरती जाती है। अन्त में उसका परिणाम यह होता है कि मुद्रा का कोई मूल्य ही नहीं रहता। लोगों का मुद्रा पर से विश्वास हट जाता है, व्यापार ठप्प हो जाता है, आर्थिक स्थिति भयावह हो उठती है। लगातार मुद्रा स्फीत करने का परिणाम आर्थिक संकट हो जाता है। मुद्रा का मूल्य नहीं रहता। लोग देश की प्रचित्त मुद्रा में कारवार करने से हिचकते हैं, लेनदेन वद हो जाता है, कोई किसी को कर्ज नहीं देता, वैंक साख देना वद कर देते हैं।

जो कार्य मुद्रा स्फीति से किए जा सकते हैं वे अन्य तरीकों से अधिक अच्छी तरह से किए जा सकते हैं और मुद्रा स्फीति के मयकर परिणामों से बचा जा सकता है। यदि कर्जदारों को सहायता पहुँचानी अभीष्ट हो तो या तो कर की अदायगी रोक देनी चाहिए अथवा कान्त बनाकर कर्जों को समाप्त या कम कर देना चाहिए। यदि निर्यात को बढाना अभीष्ट हो तो निर्यात करने वालों को आर्थिक सहायता देनी चाहिए। यदि आयात (import) को रोकता हो, तो या तो आयात पदार्थ पर कँचा कर लगाना चाहिए अथवा उसका आयात ही रोक देना चाहिए। किन्तु किसी भी दशा में मुद्रा स्फीति अयकर नहीं है। मुद्रा स्फीति उस ढालू पृथ्वी की तरह है जिस पर चलने वाला व्यक्ति खड़े में गिर जाता है। मुद्रा स्फीति को प्रत्येक दशा में बचाना चाहिए। परनु जब-जब युद्ध हुआ तब-तब युद्धरत देशों ने इसकी शरण ली।

मुद्रा का संकुचन (Deflation) • जब मुद्रा को पृर्ति मॉग की श्रुपेत्वा कम करदी जाती है तब हम कहते हैं कि मुद्रा का सकुचन किया गया। मुद्रा सकुचन का परिणाम यह होता है कि कीमते गिरने लगती हैं। मुद्रा-सकुचन मुद्रा स्फीति की विरोधी किया है।

जब कि मुद्रा रफीति के भयद्वर परिणाम प्रगट होने लगते हैं, लोगों की वास्तविक ग्राय का ग्रधिकांश भाग सरकार उनसे छल करके छीन लेती है तो मुद्रा रफीति को रोकने तथा उसके दुष्परिणामों को दूर करने के लिए मुद्रा संकुचन की नीति को ग्रपनाया जाता है। मुद्रा रफीति के दुष्प्रभाव को मुद्रा के सकुचन से दूर किया जाता है। ग्रनावश्यक मुद्रा को कम करने के लिए या तो कागजी मुद्रा नष्ट करके कम करनी जाता है ग्रयवा देश में उत्पादन को बदुर बढ़ाया जाता है ग्रयवा बहुत ग्रधिक कर लगाया जाता है। मेन्द्रीय वैक (central bank) बहा-दर को बढ़ा देता है, इससे मुद्रा का संकुचन होता है। इसके ग्राविरक्त केन्द्रीय वैक बाज़ार में ऋण निकालना है ग्रथवा सरकारी

प्रतिभृतियाँ (securities) वेच देता है जिससे कि वह चलन में से मुद्रा को

परन्तु एक वात हमें भूलनी नहीं चाहिए कि मुद्रा-सकुचन (deflation) खींच लेता. है। का पिछला दतिहास हमें बतलाता है कि जिस अनुपात में कागजी मुद्रा को नलन से पींचा जाता है उस श्रनुपात में मुद्रा का मूल्य कभी भी नहीं बढता। इसका परिणाम यह होता है कि जितनी मुद्रा चलन में रह जानी है वह ऊँची कीमतों के स्तर को देखते श्रपर्यास रह जाती है। इसका परिणाम यह होता है कि नरकार को या तो मुद्रा सकुचन की नीति को त्याग देना पड़ता है श्रयवा उस कागजी मुद्रा को, जिसको चलन से खीच लिया गया है, पुन चलन में रपना पड़ता है। इसके अतिरिक्त यदि चलन से मुटा को खीच कर नष्ट करने में बहुत जल्दी की गई हो तो यह सम्भव नहीं है कि कीमते यकायक गिर नावें। कीमतें न तो ऐसी स्थिर ही होती हैं कि उन पर किसी का प्रभाव ही न पड़े ग्रौर न ऐसी चचल ही होती हैं कि तुरन्त ही किसी वात के प्रभाव से उनमें परिवर्तन क्राजावे। जो भी प्रभाव कोमतों पर पड़ते हैं उनसे वे कठोर सघर्ष करता है। यदि कीमनों पर पड़ने वाला दवाव एक सीमा पार कर जाता है तो ज्ञानों कम नहीं होती वरन् चलन से खीची हुई मुद्रा का स्थान अन्य स्थानापन. ते तेते हैं। कहने का तात्पर्य यह है कि चनार्थ का परिमाण (substitut. (amount of currency) कीमतों की अपेद्धा श्रिधिक लचीला होता है। एक पन्विनित मूल्य स्तर के अनुसार मुद्रा और साख की राशि में परिवर्तन करना चलार्थ (currency) हारा कीमतों में परिवर्तन लाने से ऋधिक

सुद्रा सकुचन के परिणाम ' मुद्रा स्फीति के अनुसार ही मुद्रा सकुचन (dell non) में सबकी लाभ पहुँचता हो, ऐसी बात नहीं है। जब कीमतें विक्तां हैं नो उनका आर्थिक प्रभाव कीमतों के बढ़ने के समय होने वाले आर्थिक क्षांत्र में तो का विपरीन होता है। कीमतों के गिरने का प्रभाव व्यापारी तथा निवार्ग वर्ग पर बहुत खराब होता है क्योंकि उनकी आय तो कम गिला में किन्तु मज़दूरी, कर (1220) तथा अन्य व्यय अधिकाश ज्यों के लो रहने हैं। इसका परिणाम यह होना है कि धधों को हानि होने लगती है, पर्व निर्मन हो जाते हैं, कुछ बन्वे समाप्त हो जाते हैं जिसका परिणाम यह होना है कि प्रभाव कि परिणाम यह होना है कि स्था की हानि होने लगती है,

ित् मनदूरी तथा निश्चित वेतन पाने वाले वर्ग को गिरती हुई कोनतीं विकास दोना दे स्योंकि उनका वेतन पूर्वपत् रहता है श्रीर वे ठचने

परिच्छेद ३४

सदा प्रमाण (Monetary Standard)

पिछले परिच्छेद में इमने मुद्रा स्फीति के भयकर दोषों का उल्लेख किया था। उससे यह स्पष्ट हो जाता है कि सामाजिक न्याय तथा व्यापार-धर्षों तथा वाणिज्य की उन्नित की दृष्टि से यह अत्यन्त ग्रावश्यक है कि मुद्रा का मूल्य (वस्तुओं में) स्थिर रहे। यदि हम मुद्रा का कोई उचित प्रमाण (suitable monetary standard) स्वीकार करलें तो कीमतों के स्तर (price level) को स्थिर रखने में वहुत कुछ सफलता प्राप्त हो सकती है। इसमें तिनक भी सदेह नहीं कि व्यवहार में कोई भी मुद्रा प्रमाण ऐसा नहीं है जो कि ग्रादर्श मुद्रा प्रमाण कहा जा सके तथा जिसके अन्तर्गत कीमतें विलक्षल स्थिर रहें।

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि धातु मुद्रा ग्रथवा कागजी मुद्रा का चलन समाज करता रहा है। ग्रतएव या तो समाज धातु प्रमाण (metallic standard) स्वीकार कर सकता है ग्रथवा कागजी प्रमाण (paper standard) स्वीकार कर सकता है। इसके ग्रातिरक्त हम ग्रन्य प्रमाण भी स्वीकार कर सकते हैं। इनके सम्बन्ध में हम ग्रागे लिखेंगे।

एक धातुता (Mono Metallism) उस पद्धति में जिसमें प्रामाणिक सिक्का (standard coin) अथवा मुख्य सिक्का किसी एक धातु (सोने य चाँदी) का हो उसे एक धातु चलन कहेंगे। यदि प्रामाणिक सिक्का सोने का है तो उसे स्वर्ण प्रमाण (gold standard) कहेंगे और यदि प्रमाणिक सिक्का चाँदी का है तो उसे रौप्य चलन (silver standard) कहेंगे।

द्विधातु प्रमाण (Bimetallism): जब सोने ग्रौर चॉदी दोनों धातुग्रों के सिक्के प्रामाणिक सिक्के हों तो उसे द्विधातु प्रमाण (bimetallism) ग्रथवा द्विप्रमाण (double standard) कहेंगे।

दिधातु प्रमाण (Bimetallism) शुद्ध द्विधातु प्रमाण मे दोनों धातुर्ण के सिकों की स्वतन्त्र ढलाई (free minting) होती है, दोनों ग्रपरिमित कान्नी ग्राह्म (unlimited legal tender) सिक्के होते हैं ग्रार उनकी विनिमय दर (cachange ratio) निश्चित करदी जाती है। उदाहरण के लिए कल्पना करें कि यदि किसी चाँदी के प्रामाणिक मिक्के में एक प्रेन चाँदी

हो त्रीर सोने के सिक्के में एक ग्रेन सोना हो तो उनकी विनिमय दर २० चॉदी के रिक्के बराबर होंगे एक सोने के सिक्के के । जब दो प्रामाणिक सिक्के चलन में होते हैं तो प्रत्येक देनदार को यह श्राधिकार होता है कि वह अपना ऋण चाहे जिस निक्के में चुकादे।

द्विधातु प्रमाण के गुण: द्विधातु चलन के समर्थकों का कहना है कि जब दो धातुश्रों के प्रामाणिक सिक्के चलन में होते हैं तो समपूरक किया (compensatory action) के प्रभाव के कारण कीमते श्रिधिक स्थिर रहती हैं। उटाहरण के लिए यदि एक धातु की उत्पत्ति श्रिविक या कम हो जाने तो इन बात की नम्भावना है कि दूसरी धातु की उत्पत्ति उसके विपरीत दिशा में इन पा प्रिधिक हो। इसका परिशाम यह होगा कि यदि सोने की उत्पत्ति इस वर्ष कम हुई श्रीर चाँदी की श्रिषक उत्पत्ति होगई तो सोने को कम उत्पत्ति से को प्रभाव कीमतों पर पड़ता वह चाँदी की उत्पत्ति श्रिधक होने के कारण दूर हो जानेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि द्विधातु प्रमाण मे एक धातु प्रमाण की श्रमेना कीमतें श्रिक स्थिर रहेंगी।

इसके श्रितिरक्त जब कि दो धातुएँ प्रामाणिक मुद्रा का काम करती हैं तब पह नो स्वाभाविक ही है कि कोई एक धातु ग्रिधिक मूल्यवान हो जावे ग्रोर उन्हों तुलना में दूसरी धातु का मूल्य कम हो जावेगा। जो धातु कि कम त्यवान होगी वह श्रिधिक मूल्यवान धातु को चलन से बाहर कर देगी। वहीं धातु टक्साल में ढलने के लिए श्रावेगी। इसका परिणाम यह होगा कि वाजार में यह धातु कम हो जावेगी श्रीर उसका मूल्य वढ जावेगा। इसके विरुद्ध श्रिधक रूच्यवान धातु टकलाल में ढलने के लिए नहीं लाई जावेगी। उसका परिणाम यह होगा कि वाजार में वह श्रिधक हो जावेगी श्रीर उसका मूल्य कम हो जावेगा। इन प्रदार चब भी दोनों धातुश्रों की कानृनी विनिमय दर (legal exchange क्षित्र)) ने वाजार में दोनों धातुश्रों की विनिमय दर भिन्न होगी, यह प्रवृत्ति श्रीरम्म हो जावेगी। श्रीर शीन्न हो जावेगी। श्रीर श्रीन वाजार में दोनों धातुश्रों की विनिमय दर भी कानृनी विनिमय दर भी कानृनी विनिमय दर भे गान्मन पट्टन जावेगी।

हिला चलन ने समर्थकों का यह भी कहना है कि दो बातुओं के प्रामाणिक किन्ने ए । साथ चलन में होने के कारण प्रधिक मुद्रा राशि चलन ने रहेगी किन्दु परिणामस्वस्य कीनते कॉची होंगी। कॉची कीमते व्यापार तथा पर्यात — लिए प्रथिक अनुकृत होनी हैं। कॉची कीमते निर्धन कर्जदारों के एए या नाभग्रेयक होनी हैं। अतएव दिवातु चलन प्रधिक लाभदायक है। द्विथातु प्रमाण या द्विधातु चलन का सबसे ऋषिक महत्वपूर्ण गुण यह है कि कि उसके कारण उन सभी देशों से व्यापार में सुविधा होती है कि जो होता की

श्रीर चॉदी का उपयोग करते हैं।

ग्रेशम नियम (Gresham's Law) सर टामत ग्रेशम ने मा सम्वधी अपने श्रध्ययन के बाद इस नियम का प्रतिपादन किया कि श्रगर कित देश में एक समय श्रव्छी श्रौर बुरी सुद्रा का चलन है तो बुरी मुद्रा को श्रृति श्रव्छी मुद्रा को चलन के बाहर कर देने की रहेगी। सर टोमल ग्रेशम रातं एलीजवेथ (इक्कलैंड) को मुद्रा सम्वधी प्रश्न पर सलाह देने का कार्य करते थे। श्रव्छी मुद्रा से उनका अर्थ उन सिक्कों से था जो वजन में पूरे होते थे श्रीर बुरी मुद्रा से उनका अर्थ उन सिक्कों से था जो घिस जाने के कारण अपन श्रम्य किसी कारण वजन में पूरे नहीं होते थे विलक्त कम होते थे।

वुरी मुद्रा की अच्छी मुद्रा को चलन के बाहर कर देने की प्रवृत्ति की समभाना किन नहीं है। मुद्रा की हैसियत से अच्छी और वुरी मुद्राएँ वरावर चलती हैं। ऐसी हालत में जो व्यक्ति उन मुद्राओं को मुद्रा की हैसियत से पृथक्ष अन्य कोई उपयोग करना चाहेंगे वे स्वभावत अच्छी मुद्रा को (जिसमें पूरा वजन हो) ही चुनेंगे। मान लीजिए किसी व्यक्ति को सिक्के जमा करके रखना है तो वह ऐसे ही सिक्के चुनेगा जो नये व विना घिसे हों, क्योंकि वे सचय करने की हिन्दि से अधिक उपयोगी होगे। इसी प्रकार यदि कोई व्यक्ति किसी काम में चाहे विदेश में रहने वाले किसी अध्यदाता को ऋण चुकाने के लिए अध्वा जेंग वनवाने के लिए सिक्कों को गलाकर धातु निकाल लेना चाहता है. तो वह उच काम के लिए अधिक वजनी और अच्छे सिक्के चुनेगा।

किन्तु उपर्युक्त नियम लागू होने के लिए दो शतों का पूरा होना अनिवार्य है। पहली बान तो यह है कि जो बुरी मुद्रा है वह इतनी बुरी नहीं होनी चाहिए कि जिसे विनिमय के साध्यम के रूप में स्वीकार करने ते ही जनता अत्वीका करने लगे। ऐसी दशा में तो यह होगा कि जो अञ्छी मुद्रा है वह दुरी मुद्रा की चलन से वाहर कर देगी। दूसरी शर्त इस सम्बध में यह है कि मुद्राओं का दुल परिमाण इतना अधिक होना चाहिए कि अञ्छी मुद्राओं के चलन के बाहर हैं। जाने पर भी मुद्रा सम्बधी आवश्यकता पूरी हो सके। यदि कुल मुद्रा की मां पहले से ही ठीक उतनी ही है जितनी कि कम से कम आवश्यक है तो उम हाल में अञ्छी मुद्रा का चलन से बाहर होना सम्भव नहीं होगा। क्योंकि वेवल हुरी मुद्रा जो शेप बच रहेगी, देश की आवश्यकता खों के लिए काफी नहीं रहेगी मुद्रा जो शेप बच रहेगी, देश की आवश्यकता खों के लिए काफी नहीं रहेगी और इस प्रकार अञ्छी और दुरी दोनों प्रकार की मुद्रा खाध-साथ चलरीं

विहाना। तांचरी बात यह है कि यह नियम एक ही काम देने वाली भिन्न-भिन्न किता की नुदाश्रों के बारे में लागू होता है। यदि भिन्न-भिन्न मुद्राएँ भिन्न-भिन्न किता देने वाली हों तो यह नियम लागू नहीं होगा। जैसे प्रामाणिक श्रौर जिल्हों में यह नियम लागू नहीं करेगा।

इस नियम का प्रतिपादन प्रेशम ने एक ही घातु की मुद्रा के चलन को ्रान में रस कर किया था किन्तु अन्य परिस्थितियों मे भी यह लागू हो सकता 📆। यदि एक ही साथ देश में दो घातुस्रों के सिक्कों का चलन हो स्रौर दोनों ्रिकार के सिक्के प्रामाणिक सिक्के (standard coin) हों ग्रीर उनकी जिमासी यिनिमय दर (exchange ratio) कानून द्वारा स्थापित हो तो पंशनुक्रों के वाजार मूल्य में परिवर्तन होने से ग्रेशम का नियम लागू हो सकता है। उदाहरण के लिए मान लीजिए कि किसी देश में सोने ग्रौर चॉदी के ्षामाणिक रिक्कों का चलन है, अर्थात् दो धातुस्रों की स्वतत्र ढलाई के लिए ^{शं}टम्मान खुली हुई हैं श्रीर सोने ग्रीर चॉदी के मूल्य में सरकार द्वारा २०:१ ्री अनुवात निर्धारित कर दिया गया है। अव यदि वाजार में चाँदी का मूल्य ्णि जाता है अर्थात् वालार में इमें एक तोला सोने से २५ तोला चॉदी मिलती रै तो गराम का नियम लागू हो जावेगा और देश में केवल चाँदी का सिका विनन में रह जावेगा। प्रत्येक व्यक्ति सोने के सिक्के को गलाकर वाज़ार में वेच-कर एक तोला सोने से २५ तोला चॉदी प्राप्त करेगा ग्रीर २५ तोला चॉदी किमाल में देकर चाँदी के २५ मिक्के प्राप्त कर लेगा। २० चाँदी के सिक्तों मे कि एक दोने का सिका प्राप्त कर लेगा। इन प्रकार प्रत्येक वार उसे पॉच तोले चौंदी का या पाँच चाँदी के सिक्कों का लाभ होगा। वह लगातार सोने के िकों को गलाना रहेगा ग्रीर चॉदी के सिक्के ढलवाता रहेगा। कुछ समय के र उस्मात देश में केवल चाँदी के सिक्के चलन में रह जावेंगे, सोने के सिक्के चलन र है बाहर हो जावेंगे। इसके विपरीत यदि वाजार में चाँदी का मूल्य वढ जाता ' है तो नोग चॉदी का मिछा गलाकर सोने को ढलवाने के लिए टकसाल में ले ं बादेंगे श्रीर फ़मशः सोने के सिक्के का देश में चलन हो जावेगा, चाँटी का ं रिका चलन के बाहर हो जावेगा।

इसी प्रकार यदि धातु की नुझ ने साथ-साथ ऐसी कागज़ी मुझ का चलन है जिन्हें मूल्य में हास हो चुका है अर्थात् उस पर बद्धा (discount) लगने का है तो यह काग़ज़ी मुद्रा धातु मुद्रा को चलन के बाहर कर देगी। प्रथम मेर उद है नम्म बहुत से देशों ने न बब्ली जाने वाली काग़ज़ी मुद्रा (inconversole paper moner) इतनी अधिक गाशा में छापी कि काग़ज़ी का धातु मुद्रा की तुलना में मूल्य घट गया। नोटों पर वहा लगने लगा। ऐतं दिशा में लोगों ने धातु मुद्रा का संग्रह करना आरम्भ कर दिया अथवा जन उपयोग विदेशों में भुगतान करने के लिए करने लगे और देश में केवल काएज़ी मुद्रा रह गई।

द्विधातु प्रसाण द्राथवा चलन का दोषः हम अपर द्विधातु प्रमाह (bimetallism) का उल्लेख कर आये हैं। द्विधातु प्रमाण का सबसे का दोष यह है कि जब दो धातुत्रों (सोने श्रौर चॉदी) के प्रामाणिक सिक्के चलाये जाते हैं तो कान्त के द्वारा उनकी विनिमय रा निर्धारित कर दी नाती है। परन्तु बहुधा यह होता है कि वाजार में सोने श्रीर चाँदी का श्रापसी मूल्य कानून द्वारा निर्धारित मूल्य से भिन्न रे श्रीर ग्रेशम नियम लागू हो जाता है। सच तो यह है कि सोने श्रौर चॉदी का उत्पादन भिन्न-भिन्न परिस्थितियों में होता है। श्रतएव उनके पारस्परिक मूल्य को कानून द्वारा निश्चित कर देना सम्भव नहीं है। जहाँ इन धातुत्रों के वाजार मूल्य में कानून द्वारा निश्चित मूल्य से परिवर्तन हुन्ना, ग्रेशम नियम लागू हो जाता है। बाजार में जिस धातु का मूल्य गिर जाता है वही भातु दूसरी भातु को चलन के बाहर कर देती है। इसका परिणाम व्यवहार में यह होता है कि द्विधातु चलन स्वीकार करने वाले देश में भी वास्तव म एक धातु चलन ही रहता है श्रीर उस धातु का चलन रहता है जो कि कम मूल्यवान् है। अतएव दिधातु चलन तभी सफल हो सकता है कि जब ससार के सभी देश द्विधातु चलन को स्वीकार करलें और प्रत्येक देश में सोने और चाँदी का श्रापसी मूल्य एक समान निर्धारित कर दिया जावे।

अन्तर्राष्ट्रीय द्विधातु चलन : ग्रेशम नियम को न लागू होने देने तथा सोने और चाँदी की विनिमय दर को स्थायी रखने की दृष्टि से अन्तर्राष्ट्रीय दिधातु प्रमाण का समर्थन किया जाता है। द्विधातु चलन के समर्थकों का कहना है कि यदि ससार का प्रत्येक देश द्विधातु चलन को स्वीकार कर ले तो फिर दिधातु चलन का सबसे वहा दोप अर्थात् ग्रेशम नियम का लागू होना दूर ही सकता है। इस तर्क मे वल है। यदि ससार का प्रत्येक देश द्विधातु चलन को स्वीकार करले तो वह अधिक सफल होगा। परन्तु इस बात की कोई सम्मावना नहीं है कि कि इस सम्बन्ध मे कोई अन्तर्राष्ट्रीय सममौता हो सके।

लंगड़ा द्विधातु चलन (Limping Bimetallism): यह द्विधातु चलन का विक्रन रूप होता है। इसमें दो धातुएँ कान्न द्वारा श्रापरिभित शाह होती हैं किन्तु स्वतंत्र ढलाई (free coinage) केवल एक धातु की ही होती

है। इस प्रकार का चलन उस समय होता है कि जब कोई देश जो द्विधात चलन कि स्वीकार कर लेता है किन्तु ग्रेशम नियम के लागू होने पर देखता है कि एक पात दूसरी धात को चलन के बाहर कर रही है तो सस्ती धात की स्वतन टलाई रोक देना है। प्रथम महायुद्ध के पूर्व यह लॅगड़ा द्विधात चलन सयुक्त राज्य प्रमेरिका तथा फ्रान्स में प्रचलित था। वहाँ सोने ग्रौर चाँदी दोनों के सिक्के कि स्वतन होनी

सम प्रमाण (Parallel Standard) जब कि कोई देश सोने श्रौर सम प्रमाण (Parallel Standard) जब कि कोई देश सोने श्रौर सम प्रमाण (Parallel Standard) जब कि कोई देश सोने श्रौर हैं। दोनों धातुश्रों के सिकों को स्थायी रूप से चलन में साथ-साथ रखना होता है तो उनका श्रापसी मूल्य कानून द्वारा निश्चित नहीं किया जाता वरन जि बाजर में उनका श्रापसी मूल्य निश्चित होने के लिए छोड़ दिया जाता है। उत्कारी खजाना श्रथवा वेंक बाज़ार में प्रचलित विनिमय दर (exchange 100) पर उनको स्वीकार करते हैं। यह पद्धित १६६३ में इज़लेंड में प्रचलित की गई थी। इसे "सम प्रमाण" कहते हैं। किन्तु व्यवहार में इस पद्धित से बहुत की किठिनाइयाँ उठ खड़ी हुई। प्रतिदिन सोने श्रौर चाँदी की विनिमय दर में प्रनर हो जाता था तथा व्यापारियों को लगातार यह हिसाब लगाना पड़ता था कि श्रमुक वस्तु की सोने के सिक्के में श्रमुक कीमत होगी श्रौर चाँदी के सिक्कों में श्रमुक कीमत होगी। श्रतएव व्यापार में इससे बहुत श्रद्धचन श्राने लगी इस इस पद्धित को छोड़ना पड़ा।

एक धातु चलन या प्रमाण (Mono-metallism): जब एक धातु मा इं प्रामाणिक सिका किसी देश मे प्रचलित होता है नो उसे एक धातु चलन मा प्रमाण कहते है। यह अधिकतर स्वर्ण प्रमाण (gold standard) या रीप्य प्रमाण (silver standard) होता है। चाँदी सस्नी धातु होती है और उसके किया परिवर्नन होता रहता है। अतएव रीप्य चलन अधिकतर आर्थिक किया परिवर्नन होता रहता है। अतएव रीप्य चलन अधिकतर आर्थिक किया परिवर्नन होता रहता है। अतएव रीप्य चलन अधिकतर आर्थिक किया में पिछते और निर्धन देशों में पाया जाता है जैसे चीन इत्यादि में। जो पेश के प्राधिक हिन्द से समृद्धिशाली और प्रगतिशील हैं, जहाँ उद्योग-धधे तथा किया उपत दशा में हैं और जहाँ अभित व्यक्ति की आय बहुत अधिक होनी है। सी स्वर्ण प्रमाण प्रचलित होता है। सोने का मुल्य अपनाकृत अधिक स्थायी किया है प्रीर जो देश कि सोने का उपयोग करते हैं उनकी कय-शक्ति रीप्य काले देशों की अपना अधिक स्थायी रहती है।

रवर्ण प्रमाण (Gold Standard) श्राधुनिक समय मे श्रिधकारा कियों ने कम्पा स्वर्ण प्रमाण को ही स्वीकार किया। मैकड़ों वर्षों तक स्वर्ण प्रमाण

हों, ऐसा नहीं है। अतएव कुछ लोग द्विधातु चलन का समर्थन करते हैं। किन्तु अनुभव ने वतलाया कि द्विधातु चलन से भी कीमतों की स्थिरता प्राप्त करना कि कि अतएव अव बहुत से विद्वान इन नती जों पर पहुँचे हैं कि कागजी मूत्र प्रमाण (paper money standard) से ही कीमतों की स्थिरता प्राप्त का जामकती है। उनका कहना है कि यदि कागजी मुद्रा को ठीक तरह से नियित्व किया जावे अर्थात् जितनी मुद्रा की आवश्यकता हो उतनी ही चलन में रहने दी जावे तो कोमतों को अधिक स्थिर वनाया जासकता है।

जो लोग कि कागजी मुद्रा प्रमाण का विरोध करते हैं उनका कहना है कि वह प्रवन्धित चलार्थ (managed currency) जो कि अपरिवर्ल्य (monvertible) होगी, लोग उसे स्वीकार नहीं करेंगे। उनका कहना है कि लोग कागजी मुद्रा को केवल इसलिए स्वीकार करते हैं क्यों कि उसके पीछे धातु कोष होता है और उसको धातु मुद्रा में बदला जासकता है। लेखक इस मत को स्वीकार नहीं करता। त्राज अधिकांश देशों में कागजी मुद्रा का चलन है। वह धातु मुद्रा में नहीं बदली जासकती त्रीर वह भली भाँति चलती है। वात यह है कि कागजी मुद्रा तो निकालने वाले की साख और उसमें सर्व साधारण के विश्वाह पर निर्भर है। यही कारण है कि त्राज अधिकतर अर्थशास्त्र के विद्वान इस मह के हैं कि प्रविधन चलार्थ (managed currency) अर्थात् कागजी मुद्रा प्रमाण के द्वारा कीमतों को अधिक स्थिर रखा जा सकता है।

स्वर्ण प्रमाण (Gold Standard): हम ऊपर वतला ग्राये हैं कि नव प्रामाणिक सिक्का स्वर्ण का हो तो हम उसे स्वर्ण प्रमाण कहेंगे। वस्तुतः वह परिभाषा बहुत सही नहीं है। स्वर्ण प्रमाण का यह ग्रर्थ कदापि भी नहीं है कि यदि किसी देश में स्वर्ण प्रमाण प्रचलित है तो वहाँ चाँदी के सिक्ते प्रचलित व हों श्रथवा कागजी मुद्रा प्रचलित न हो। स्वर्ण प्रमाण का केवल तात्पर्य यह है कि सोना ही मुद्रा पद्धित का ग्राधार है, उसे हम प्रामाणिक धानु (standard metal) मानते हैं, उदाहरण के लिए यदि किसी देश में कागज़ी मुद्रा स्वर्ण में वदली जा सकती है श्रथवा चाँदी का सिक्का स्वर्ण में वदला जा सकता है तो हम उसे स्वर्ण प्रमाण कहेंगे। इसी प्रकार यदि चाँदी मुद्रा पद्धित का श्राधार हो तो टसे हम रोग्य चलन कहेंगे ग्रोर यदि सोना श्रीर चाँदी दोनों ही मुद्रा पद्धित के श्राधार हो तो उम दिधानु चलन कहेंगे।

स्वर्ण प्रमाण के लाभ : यदि किसी देश में स्वर्ण प्रमाण प्रचलित होता है तो ग्रावश्यकतानुसार मुद्रा सकुचन ग्रथवा मुद्रा विम्तार ग्रनायाम स्वत ही हो जाता है। इसका परिणाम यह होता है कि ससार के उन ममी देशों में न्हाँ स्वर्ण प्रमाण प्रचलित होता है कीमते ऐक साथ गिरती या चढ़ती हैं।
निर्प्त प्रमाण में ग्रावश्यकना पड़ने पर ग्रधिक सिक्के ढाले जा सकते हैं ग्रथवा
पदि ग्रावश्यकना से ग्रधिक सिक्के हो तो उनको गलाया जा सकता है। स्वर्ण
प्रमाण में सरकार पर यह भी नियत्रण रहता है कि वह मन माने ढग में चलार्थ
(currency) को न वढ़ा सके। स्वर्ण प्रमाण में सोने के निर्यात ग्रथवा ग्रायान
गर कोई प्रतिवध नहीं होता सोने का वाजार खुला रहता है। ग्रतएव यह मम्भव
नहीं होता कि बहुन लम्बे समय तक सोना किसी देश से बाहर जाता रहे
न्यया लम्बे समय नक देश में ग्राता रहे। फिर स्वर्ण प्रमाण से एक
निम्न यह है कि जिन देशों में स्वर्ण प्रमाण प्रचलित है उन देशों की विनिमय
दर (cychange 1atio) स्वर्णाकों (specie points) के बीच में ही
गानित रहनी है। ग्रस्त; विनिमय दर में ग्रधिक हेर-फेर नहीं होता ग्रीर इस
कारण विदेशी व्यापार सुविधापूर्वक ग्रीर सरलता से हो सकता है।

हारण विदेशी व्यापार सुविधापूर्वक ऋौर सरलता से हो सकता है। श्रव इम तनिक विस्तार पूर्वक स्वर्ण प्रमाण की किया का अध्ययन करेंगे। न्वर्ण प्रमारा के श्रन्तगंत नुद्रा पद्धति में नीचे लिखी विशेषताएँ पाई जाती ी स्तर्ण प्रमाण में यह आवश्यक नहीं है कि देश मे स्वर्ण का सिका चलता ही हो। यदि देश मे प्रान्तरिक कारवार के लिए कागजी मुद्रा का श्रथवा चाँदी िनादि के सहायक सिक्षों का ही चलन हो किन्तु उस कागजी मुद्रा का मूल्य पति म निश्चित कर दिया गया हो तो भी इम उसे स्वर्ण प्रमाण कहेंगे। उस िया में कान्त हारा यह निश्चित कर दिया जाता है कि राष्ट्रीय चलार्थ (Puonal currency) ग्रथीत कागजी मुद्रा की इकाई एक निश्चित रिस के बज़न के बराबर होगी। देश के केन्द्रीय बैंक (central bank) पर पिर पानित्य रहता है कि वह सोने को उस निश्चित दर पर खरीदे छोर वेचे। ्रिश्ते का द्वाराय यह दे कि यदि कोई व्यक्ति चाहे तो कागजी मुद्रा देकर निश्चित विकास मोना जब चाहे श्रीर जितना चाहे नेन्द्रीय विकास खरीदना है श्रीर जब ुं भीर जितना चारे सोना निश्चिन दर पर चेन्द्रीय वैंक को वेचकर उसके बदले रिन्जी न्या पात कर नकता है। यदि किसी देश में स्वर्ण प्रमाण प्रचिलित हो ा गेने का प्रमाणिक किया (standard coin) भी प्रचलित हो तब तो र निया राज राजा । जा । जा निर्धारित हो जाता है क्यों कि प्रमाणिक र्वे का काम कृत्य (fecc value) ग्रार ग्रान्तरिक मृत्य ग्रथवा धातु मृत्य (किंदिन (किंक्ट) जार का जार का वह ग्रिथिकार होता के वह ग्रिथिकार होता कि कि कि मार्थिक में थातु को लेजाकर टक्साल से सोने के प्रमाणिक सिक्के िकारों भीर निक्के देवर उनका सोना प्राप्त करते। कहने का नात्मर्थ यह कि

स्वर्ण प्रमाण में निश्चित मूल्य पर सोना चाहे जितनी मात्रा में खरीदा वेज ता सकता है। केन्द्रीय वैक कानून द्वारा निर्धारित मूल्य पर सोने को खरीदने ब्रीट वेचने के लिए बाध्य होता है। केन्द्रीय बैंक किसी खरीदार अथवा वेचने बाते हो मना नहीं कर सकता, फिर चाहे सोना किसी भी उद्देश्य से खरीदा या वेचा जाते। स्वर्ण प्रमाण (gold standard) की एक विशेषता यह मी है कि स्वर्ण के निर्देश (export) अथवा आयात (import) पर कोई प्रतिवध नहीं लगाया जाता।

कल्पना कीजिए कि किसी देश में स्वर्ण प्रमाण प्रचलित है। उस निर्यात कम है श्रीर श्रायात श्रिधक है। इसका श्रर्थ यह हुश्रा कि उन रि के व्यापारियों को विदेशी व्यापारियों का भुगतान करने के लिए विदेशी कि (Foreign Bills) यथेष्ट मात्रा मे नहीं मिलेंगे। ग्रस्तु, उन्हें केन्द्रीय वैंक के सोना खरीद कर अपने विदेशी लेनदारों को भुगतान करना होगा। नेन्द्रीय के का स्वर्ण कोष (gold reserve) जब कम होने लगेगा तो केन्द्रीय कि कागजी मुद्रा का चलन कम करना होगा। व्यवहार में व्यापारी कागडी 🕬 (paper money) देकर ही केन्द्रीय वैक से स्वर्ण खरीदेगा। इस प्रमा जव मुद्रा की मात्रा कम हो जावेगी तो मुद्रा परिमाण सिद्धान्त के श्रमुसार के हैं। गिरने लगेंगीं। जब देश में कीमत गिर जावेंगी तो देश का निर्यात वढ जावें हैं श्रीर श्रायात कम हो जावेगा। व्यापार का श्रन्तर (Balance of Trade) अ देश के पत्त में हो जावेगा। इसका फल यह होगा कि स्वर्ण देश में श्रावेगा व्यापारी उस स्वर्ण को केन्द्रीय वैक को वेचेंगे। केन्द्रीय वैंक सोने को सरीदें हैं। तो कागजी मुद्रा देगा। इसका फल यह होगा कि अधिक मुद्रा चलन में आवि श्रौर कीमते ऊँची हो जायेंगी। जब कीमते ऊँची हो जावेंगी तो निर्यात 👬 होने लगेगा और आयात वढने लगेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि स्वर्ण प्रमाहित में आयात और निर्यात में बहुत अधिक लम्बे समय तक अधिक अन्तर निर् रह सकता और विनिमय दर (exchange ratio) बहुत कुछ स्थिर रहि है। उसमे ग्रधिक हेर-फेर नहीं होता।

स्वर्ण प्रमाण के कार्य: श्राधिनक स्वर्ण प्रमाण के दो मुल्य कार्य । पहला कार्य तो उसका यह है कि वह चलार्थ (currency) पर निक्रा स्थापित करता है। स्वर्ण प्रमाण का दूसरा कार्य यह है कि वह विनिम्प प्रस्थ (exchange ratio) को स्थायित्व प्रदान करता है।

यह तो हम पिछले परिच्छेद में ही कह ग्राये हैं कि दागनी हैं। (paper money) का तथा स्वर्ण कोप (gold reserve) का परि सम्बन्ध है। यदि किसी देश में स्वर्ण प्रमाण प्रचलित है तो इसका प्रयं का कि कागजी नुद्रा या तो स्वर्ण के सिक्के में अथवा धातु स्वर्ण में परिवर्तनतिन होना चाहिए। ऐसी दशा में या तो कागजी मुद्रा का एक निश्चित प्रतिशत
भि वा ५०) स्वर्ण कीप में रखना आवश्यक होगा अथवा एक निश्चित राशि
हागजी मुद्रा निकालने के उपरान्त जितने मूल्य की कागजी मुद्रा निकाली
निर्वात कोष में सोना कम हो जावे तो केन्द्रीय वैंक को कागजी मुद्रा का सकोचन
किता पड़ता है और यदि सोना अधिक हो, तो अधिक कागजी मुद्रा निकाली
कितनी है। कहने का तात्पर्य यह है कि देश में कितनी कागजी मुद्रा निकाली
कितनी है उसका स्वर्ण प्रमाण में नियत्रण रहता है। चेन्द्रीय वैंक (central

यह इम ऊपर कह चुके हैं कि स्वर्ण प्रमाण का दूसरा कार्य विनिमय दर cychange ratio) को स्थायित्व प्रदान करना है। स्वर्ण प्रमाण में केन्द्रीय का यह उत्तरदायित्व होता है कि वह निर्धारित कीमत पर जितना भी सोना ने वेचा जावे वह खरीद ले श्रीर जितना सोना माँगा जावे उतना वेचे। अहरण के लिए १६१४ के पूर्व तथा १६२५ से १६३१ तक वैंक श्राव इगलैंड पह उत्तरदायित्व था कि वह ३ पोंड १७ शि० तथा १० पेंस पर एक श्रींस गुद्ध निर्वेग खरीद ले श्रीर ३ पोंड १७ शि० तथा १० पेंस पर एक श्रींस गुद्ध निर्वेग खरीद ले श्रीर ३ पोंड १७ शि० तथा १० पेंस पर एक श्रींस गुद्ध निर्वेग खरीद ले श्रीर ३ पोंड १७ शि० तथा १० पेंस पर एक श्रींस गुद्ध निर्वेग था। सलेप में सोने का यही मूल्य निश्चत था। श्रन्य स्वर्ण प्रमाण वाले जिं। सक्त परिणाम वह होता था कि वाजार में सोने का यही मूल्य वाले भी उनकी चलार्थ (currency) में एक श्रीस गुद्ध सोने का इसी जिए श्रीस गुद्ध सोने का मूल्य वहाँ के चलार्थ में ७ ६० १५ श्राने द्र पाई मी यह जानना कठिन नहीं है कि एक पौड वरावर है दो रुपए के। इस कि एक पौड वरावर है दो रुपए के। इस कि एक पौड वरावर है दो रुपए के। इस कि एक पौड वरावर है दो रुपए के। इस कि एक पौड वरावर है दो रुपए के। इस

न्त्रणं प्रमाण के प्रकार : स्वर्ण प्रमाण के तीन रूप इमें देखने को मिलते हैं। इन नांचे उनका विस्तार पूर्वक वर्णन करेंगे।

न्मणें चलार्थ प्रमाण (Gold Currency Standard): स्तर्ण क्रिक्स की पूर्ण स्वर्ण प्रमाण (Full Gold Standard) भी कहते हैं। क्रिक्स प्रमाण वह होता है जिसमें सोने का एक प्रमाणिक सिक्का (Conclaid com) भी चलन में हो। इसका यह श्रयं कदापि नहीं है कि कि क्रिक्स प्रमाण में कामजी मुद्रा का चलन नहीं होगा। कामजी मुद्रा प

में होते हुए भी सोने का प्रमाणिक सिक्का चलन में होना आवश्यक है। हो अतिरिक्त कागजी मुद्रा का प्रमाणिक सिक्के में परिवर्तनशील होना भी आव श्यक है। १६१४ के पूर्व अर्थशास्त्री सोने के चलन पर विशेष बल की क्योंकि उनका विचार था कि बिना सोने के सिक्के के चलन के चलार्थ हैं कीमतों को स्थिर नहीं रक्खा जा सकता। उनका विचार था कि यदि से में सिक्का चलन में नहीं रहेगा तो सर्व साधारण का चलार्थ (currency) 🖓 से विश्वास उठ जावेगा। यही कारण था कि वे सोने के प्रमाणिक सिक्षे चलन पर विशेप दल देते थे। परन्तु प्रथम महायुद्ध के समय लोगों को सोते हैं किफायत करने की त्रावश्यकता त्रानुभव हुई। क्रमशः श्रर्थशास्त्री यह होते लगे कि सोने का चलन हमारा कोई ध्येय नहीं है वह ध्येय की प्रगति का साधन मात्र है। सोने के चलन की आवश्यकता केवल इसलिए समभी व थी क्योंकि उसके चलन से सर्व साधारण का सरकार की मुद्रा नीति मे विस् कायम रहता था श्रौर विदेशी श्रपने भुगतान में उस देश की मुद्रा को खंडी करने में हिचकते नहीं थे। प्रथम महायुद्ध के उपरान्त अर्थशास्त्रियों के मा परिवर्तन हो गया। उन्होंने यह कहना आरम्भ किया कि स्वर्ण प्रमाण के च के लिए यह त्र्यावश्यक नहीं है कि सोने का सिक्का चलन में हो। श्री की तथा अन्य अर्थशास्त्रियों ने इस मत का प्रतिपादन किया कि स्वर्ण प्रमाएं। लिए यही यथेष्ट है कि कागजी मुद्रा को विना किसी रुकावट के स्वतन्त्रताप किसी भी रूप में सोने में बदला जा सके। फिर कागजी मुटा को सोने में बर बाला चाहे जितनी मात्रा में सोना ले श्रोर चाहे जिस उद्देश्य में सोना है उनका कहना था कि सोने के सिक्के के चलन में रखने की कोई श्रायरप नहीं है। यही कारण था कि प्रथम महायुद्ध के उपरान्त स्वर्ण चलार्थ प्रन (gold currency standard) के स्थान पर स्वर्ण पाट प्रमाण (हा bullion standard) का सर्वत्र चल्न दुशा।

रवर्ण पाट निकास (Gold Bullion Standard) महायुद उपरान्त बहुत-से देशों ने स्वर्ण पाट प्रमाण को अपनाया। १६२५ में जब कि ने स्वर्ण प्रमाण को पुनः स्थापित किया तो कागजी मुद्रा सावित तथा में सावित में न बदली जाकर ४०० श्रीस के सोने के पाट में बदली जाती कि सोने का मृल्य पूर्ववत ३ पीं देश शि० १० पें रचला गया। इसी को स्वर्ष के प्रमाण कहते हैं। भारतवर्ष म हिल्टन यग कमीशन ने भी ठीक हमी (स्वर्ण प्रमाण) को भारत में प्रचालत करने की सिफारिश की थी।

स्वर्ण पाट प्रमाण में यद्याप सेद्धान्तिक दृष्टि से मृत्य की नापने पा

सोना ही है परन्तु सोना चलन मे प्राय नहीं रहता। श्रिधिकतर चलन में गनी नुन्ना ही रहती है। कुछ सांकेतिक धातु मुद्रा भी चलन मे रहती है; िकन्तु गनी मुन्ना को धातु सोने में बदला जा सकता है िकर चाहे सोने की श्रावश्यकता बांत करने के लिए श्रथवा देश में ही उसका उपयोग करने के लिए हो। हमें सदेह नहीं कि इस पद्धति में सोने की किफायत हो जाती है श्रीर स्वर्ण माए के लाभ भी प्राप्त हो जाते हैं।

स्वर्ण विनिमय प्रमाण (Gold Exchange Standard): जो देश निमंत है वे स्वर्ण विनिमय प्रमाण को अपनाते हैं। स्वर्ण विनिमय प्रमाण में कि अन्दर कागजी मुद्रा अथवा घटिया धातु के सिक्के चलन में रहते हैं निमरकार अपनी मुद्रा अथवा चलार्थ (currency) का किसी अन्य देश के निषे जो कि स्वर्ण प्रमाण पर आधारित हो विनिमय दर (exchange 100) निश्चित कर देती है। केन्द्रीय वैंक का यह उत्तरदायित्व होता है कि विरेशी मुगतान के लिए देश के चलार्थ अर्थात कागजी मुद्रा को निश्चित रेपर स्वर्ण प्रमाण पर आधारित विदेशी चलार्थ में बदल दे और यदि कोई कि विरेशी चलार्थ को देशी कागजी मुद्रा में वदलना चाहे तो बदल दे। ति कि का देश स्वर्ण विनिमय प्रमाण (gold excave standard) को स्वीकार करता है उसको नीचे लिखे कार्य करने में हैं।

(१) वह अपनी कागजी महा (paper money) अथना चाँडी निह रे सिकों का किसी ऐसे देश की मुद्रा या चलार्थ (currency) है जो का प्रमास (gold standard) पर आधारित हो विनिमय दर कि

(२) उन देश का केन्द्रीय वैंक (central bank) विदेश कातर रिय अथवा विदेशों लेन-देन का भुगतान करने के लिए इन निर्वारित दर रियियों चनार्थ को वेचना और खरीबता रहता है। इन्न द्वारा देन्द्रीय रिवर पर विस्मेदारी डाली जाती है।

मा शिनिनय प्रमाण से एक लाभ यह भी है कि न में में ने निक्ने की कि नो में ने निक्ने की कि नो में ने निक्ने की कि नो में में माने की व्यावस्थानता होती है और न त्यां यह प्रमान की मौति की प्राप्त को की की प्राप्त को की कि प्रमान के मौति के परने उन्हें की की कि परने उन्हें की की कि परने पर प्राप्त कि विदेशी मुझा की विनिमन कर निकीतन कर की की की की कि परने कि परने के परने विदेशी की की कि परने के परने के परने विदेशी की कि परने कि परने के परने के परने कि परने के परने कि परने कि परने के परने कि परने

भारत्यक्षेत्र १६१७ तक स्वर्ण विनिमन प्रमाण ही अविरि

सरकार (उस समय रिजर्व वैंक स्थापित नहीं हुआ था) प्रत्येक व्यक्ति को १५ रू लेकर एक पौंड वेच देती थी जिससे कि मारतीय व्यापारी जिन्होंने किंग तथा अन्य विटिश उपनिवेशों से माल मॅगाया हो अपने ऋण को पौंडों में इक सके। इसके विपरीत यदि ब्रिटिश व्यापारी, जिन्होंने मारत से माल मॅगना हो अपना भुगतान करना चाहें तो भारत सरकार इक्क लैंड में एक पोंड लेकर भारत में १५ रुपये वेचने का प्रबन्ध करती थी। जब भारत सरकार अपने

उपरान्त भारत ने स्वर्ण विनिमय प्रमाण को तिलांजिल दे दी। उस समय भारत

कपर यह उत्तरदायित्व ले लेती थी कि वह एक पौंड के १५ रुपये के हिसाब की पौंड खरीदे और वेचेगी तो रुपये और पौंड की यही दर निश्चित हो जाती थी। स्वर्ण विनिमय प्रमाण के नीचे लिखे लाभ हैं:

(१) इससे सोने की बचत होती है। यदि सभी देश स्वर्श चलार्थ (gold currency standard) तथा स्वर्श पाट प्रमाण (gold bullion standard) को अपनाव तो ससार में सोने की कमी हो जावे। स्वर्श विनिमय प्रमाण स्वर्श की बचत होती है और स्वर्श प्रमाण का लाभ प्राप्त हो जाता है।

(२) इसके द्वारा चाँदी का उपयोग करने वाले देशों तथा स्वर्ण प्रमाण वाले देशों की विनिमय दर स्थिर रहती है। (३) जो देश कि आर्थिक दृष्टि से पिछड़े हैं उनके लिए यह पदि

बहुत उपयोगी है।

(४) इसके कारण बहुत से निर्धन देश चाँदी का उपयोग सिका है

लिए करते हैं इससे चाँदी की माँग वनी रहती है श्रीर उसका मूल्य रिंग रहता है। इस सम्बन्ध में हमें यह न भूल जाना चाहिए कि स्वर्श विनिमय प्रमार्थ

में विदेशी विनिमय (foreign exchange) में हेर-फेर होने का ठींक टर्म प्रकार प्रभाव नहीं पड़ता जैसा कि स्वर्ण प्रमाण में पड़ता है। स्वर्ण प्रमाण ने जब सोना एक देश से वाहर जाने लगता है तो उस देश में कीमतें गिरने लगत हैं और जिस देश में सीना पहुँचता है वहाँ मुद्रा विस्तार के कारण कीम केंची होने लगती हैं। स्वर्ण विनिमय प्रमाण (gold exchange standard जब कि वेन्द्रीय वैंक विदेशी विनिमय (foreign exchange) हरिए हैं तो वह अधिक कागजी मुद्रा निकालता है परन्तु जिस देश की विदेशो विनिम

खरीदी जाती है उस देश में साख (credit) का सकीच नहीं होता। सद में हम कह सकते हैं कि स्वर्श प्रमाश की भॉति इस पदित में की मतों की ए पूर्ववत् रखने की प्रवृति नहीं होती और विनिमय में हर-फेर होता रहता है

1

हमंत्र श्रितिक स्वर्ण विनिमय प्रमाण को सफलता पूर्वक चलाने के लिए एक मक्त संगठन की श्रावर्यकता होती है जो निर्धारित विदेशी विनिमय की दर की रिपर राजने का प्रयत्न करता है। कहने का तालार्थ यह है कि स्वर्ण विनिमय किमाण में इस बान का प्रवन्ध करना पडता है कि देश के श्रन्दर चलने वाले निर्माण में इस बान का प्रवन्ध करना पडता है कि देश के श्रन्दर चलने वाले निर्माण (currency) श्रीर सोने की जो विनिमय दर निर्धारित को गई है जिसकी परावर बनाये रक्ता जावे। इस लिए यथेण्ट रिच्नत कोप रखना स्त्राई।

स्वर्ण प्रमाण के नियम: हम श्रव स्वर्ण प्रमाण के नियमों की व्याख्या कि । तच तो यह है कि स्वर्ण प्रमाण की हम एक खेल से तुलना कर सकते हैं। जब तक सभी देश स्वर्ण प्रमाण रूपी खेल के नियमों का पालन करते हैं नियम प्रमाण नफ्लता पूर्वक चलता है। जब उसके नियमों की श्रवहेलना की लगती है तो स्वर्ण प्रमाण ठीक तरह से काम नहीं करता। स्वर्ण किता के नीचे लिखे नियम हैं।

- (१) जब कि सोना देश में आवे तो उस देश को अपनी मुटा का िनार करना चाहिए और जब सोना देश से बाहर जाने लगे तो मुटा सकोचन रेता चाहिए। जब किसी देश के विदेशों व्यापार का अन्तर उसके विपन्न में होता है तो सोने का निर्यात होने लगता है। जब सोने का निर्यात होता है कि निर्मेचन (Deflation) होता है। इसका परिणाम यह होता है कि रेत में कांमतें गिरने लगती हैं तो निर्यात (export) बढ जाता है और आयात (seriot) कम हो जाता है। विदेशी व्यापार का अन्तर उस देश के पन्न में जाना है। इस प्रकार स्वर्ण प्रमाण विना राज्य या केन्द्रीय वैंक के हस्तन्तेप है न्यन पाम करता रहता है।
- (२) स्वर्ण प्रमाण का दूसरा नियम यह है कि किसी देश को स्वर्ण रे ध्रावाद प्रथम नियान पर कोई प्रतिबन्ध न लगाना चाहिए । स्वर्ण का प्रवाह रह दस ने दूसरे दस की ध्रवाध गति से होते रहना चाहिए ।
- (३) त्यार में कोई अन्तर्राष्ट्रीय स्वर्ण वाजार ऐसा होना चाहिए र नहीं प्रम्य देश अपना कोप जमा रक्खे आर जब हुन्हें आवश्यकता ही वहाँ र नेजा है जाएँ। यह वहीं देश हो सकता है जो लेनदार राष्ट्र (creditor " भागा, हो और अन्य देश उमके ऋणी हों। उदाहरण के लिए १६१४ के कि एंटेन यह जार्थ करना था। जो भी देश चारे अपने कोप को योने के रूप में ' में हैं ने ता रकता था, इक्लंड की नरकार उस पर कोई प्रनिवन्थ नहीं अपने भी।

इस सम्बन्ध में एक वात ध्यान में रखनी चाहिए कि स्वर्ण प्रमाण वर्ष 🔯 तक सफलता पूर्वक काम करता है कि जब तक स्थिति सामान्य हो। ग्रसाधार री कठिनाई के समय स्वर्ण प्रमाण भी ठीक काम नहीं देता। जब युद्काल होता है तो प्रत्येक देश ऋपने स्वर्गा कोष को सुरचित रखना चाहता है श्रौर प्रत्येक देश न सोने के निर्यात पर प्रतिवन्ध लगा देता है। अन्तु, स्वर्ण प्रमाण को युद्ध कान में छोड़ना पड़ता है। वह चल नहीं पाता। इसी प्रकार यदि किसी देश का विदेशं न्यापार का अन्तर (balance of trade) लगातार उसके विपन् में रहता रहे तो उसका परिणाम यह होगा कि वहुत-सा स्वर्श उस देश के वाहर का जावेगा और उस देश को गुट्रा तथा साख का सकोचन करना पड़ेगा। इसकी परिणाम यह होगा कि देश में आय तथा कीमते तेजी से गिरने लंगगी, किनु यह त्रावश्यक नहीं है कि कीमतों के प्रनुपात में लागत व्यय (cost) भी गिर जावे। मजदूर मालिकों द्वारा मजदूरी कम करने के प्रयत्न को ग्रपनी सगिव शक्ति से असफल कर सकते हैं। जब आय और कीमतें गिरती जावें निजु लागत व्यय कम न हो तो उत्पादन गिरने लगता है श्रौर वेकारी फैल नाती है। इसका परिगाम यह होता है कि देश की श्रार्थिक स्थित डॉवाडोल हो उठती है।

प्रथम महायुद्ध के एपरान्त स्वर्ण प्रमाण की चलाने में किंठ नाइयाँ: प्रथम महायुद्ध के समय (१६१४-१६२५) सभी देशों ने स्वर्ण प्रमाण को तिलांजली दे दा थी। १६२५ में इक्कलैंड के साथ-साथ ग्रन्य देशों ने में स्वर्ण पाट प्रमाण (gold bullion standard) को ग्रपनाया। स्वर्ण पाट प्रमाण को ग्रपनाने का एक कारण यह या कि प्रत्येक देश सोने की बचत करना चाहता था। किन्तु उस समय मुद्रा कानूनों तथा वेन्द्रीय वैकों के कारवार में जो हेर-फेर हुए उससे सोने की किफायत न हो सकी जैसा कि ग्रनुमान किंवा जाता था। केन्द्रीय वैकों को केवल कागजी मुद्रा के विरुद्ध ही स्वर्ण कोप नहीं रखना पढ़ता था किन्तु चालू जमा के विरुद्ध भी स्वर्ण कोप रखना पढ़ना था। यहीं नहीं केन्द्रीय वैकों को कानून द्वारा निर्धारित रिच्त कोप से कहीं ग्रधिक कोप रखना पढ़ता था। इसका परिणाम यह हुग्रा कि ग्रनावश्यक रूप ने घट्टन सा सोना वैकों के पास रक्खा जाने लगा। सोने की तो यों ही कमी थी फिर हम परिणार्टा के कारण सोने की श्रीर भी कमी हो गई।

(२) प्रथम महायुद्ध के उपरान्त केन्द्रीय वैक नी कार्य प्रणाली वर्ष विकसित श्रीर पृर्ण हो चुकी थी। इस कारण स्वर्ण प्रमाण का भर्ली भाँति चलना कटिन हो गया। केन्द्रीय वैकों ने "खुले बाज़ार की किया" (Open i:Marl et Operations) को ऐसा पूर्ण कर लिया कि सोने के निर्यात श्रीर प्रियापात से जो कीमतों पर प्रभाव पड़ना था वह प्रभाव पड़ना वट हो गया। जव ु विश्वी देश में जीना वाहर से आता तो केन्द्रीय वैक प्रतिभृतियों (सिक्यूरिटियों) िनी वेचकर उमे प्रभावहीन कर देते थे। सोने के आयात का कीमतों पर कोई हिप्रभाव नहीं पढता था। इसी प्रकार जय सोने का निर्यात होता तो केन्द्रीय गाँदक प्रतिभूतियों (सिक्यूरिटियों) को खरीदकर स्वर्ण निर्यात की प्रभावहीन न देते थे। इसको तनिक अधिक स्पष्ट करने का प्रयत्न करें तो यह स्पष्ट हो हा निमा कि जब सीना देश मे आता है तो चलार्थ तथा साख का पिस्तार होना ্ৰিছি (बिससे कामने कँ ची उटैं किन्तु जव केन्द्रीय वैंक सिक्यूरिटियों को वेचता ह रेतो अन्य सभी वैकों का केन्द्रीय वैक के पास जो जमा (deposit) है वह कम ं हो जावेगी थ्रोर वेको को साख सकुचित करनी होगी। इसी प्रकार जब सोने न नियांत होता है तो स्वाभावत मुटा तथा सारा का सठ्चन होना चाहिए निक्त नेन्द्रीय वैक जिक्यूरिटियों को खरीद कर अपने पास अन्य वैकों की जमा हैं नो वहा देता है तथा कागजी मुद्रा श्रिधिक निकाल देता है। इसका परिणाम भग होता है कि साख का विस्तार होता है श्रीर कीमते नीचे नहीं गिरतीं। उत्ते में केट्रांच वंक "खुले वाजार की किया" के द्वारा स्वर्ण के आयात ग्रीर भी जेगांत को प्रभाव-हीन कर देते हैं।

(३) इसके ग्रातिरिक्त प्रथम महायुद्ध के उपरान्त "ग्रन्तर्राष्ट्रीय कि कि कि कि कि ग्राति कि ग्राति कि ग्राति कि कि ग्रा

(४) युद्ध की स्ति-पूर्ति की अदायमी के कारण भी ऋणी देशों पर विकास प्रिक्त आर्थिक भार पढ़ने लगा। यह ऋणी देश अपने कृष्ण का भुगनान के मेना देशर नो कर नहीं सकते थे अन्तु इन देशों ने सरस्रण कर (Protection of 1712) लगाकर आचान (imports) को चहुन कम करने का प्रयत्न के किए जिने कि उनका नियात ज्ञायात मे अधिक हो और उस निर्यात के प्रयत्न के प्राप्त (I' thors Surplus) के द्वारा वे अपना ऋणा चुका नकें। इस प्रवृत्ति कि स्तर्रों अमरण की चलाये रखने में कठिनाई उपस्थित हो गई।

(पू) प्राप्त युद्ध के उपरान्त देशों की आर्थिक प्रशानों बहुन बटिन होते हुए रोगों। न्वर्श प्रमाश के टीक प्रकार के काम करने के लिए यह प्राप्त है कि मनदूरी नथा अन्य लागन व्यय में आवश्यक तथा उचिन किए (c' uc a) हो। अर्थान यदि कीमनें गिरें तो महदूरी तथा 'प्रन्य लागन भी गिरनी चाहिये किन्तु प्रथम महायुद्ध के उपरान्त बहुत से कारणों ते यह नि

यही कारण था कि प्रथम महायुद्ध के उपरान्त १६२५ में जब भिल भिन्न देशों ने स्वर्ण पाट प्रमाण अपनाया तो वे उसको अविक दिनों तक निम नहीं सके और १६३१ में इड़र्लैंड के स्वर्ण पाट प्रमाण को छोड़ते ही अव देशों ने भी उसे नमस्कार किया और सयुक्त राज्य अमेरिका को भी उस न्छोड़ना पड़ा।

स्टर्लिंग त्रथवा डालर विनिमय प्रमाण (Sterling or Dollar Exchange Standard). यदि कोई देश श्रपने चलार्थ की विनिमय दर स्वर्ण अथवा स्वर्ण पर आधारित किसी अन्य देश की मुद्रा मे निश्चित न करके श्रन्य किसी देश की मुद्रा में स्वतत्र रूप से निश्चित करता है तो उसे उस देश की मुद्रा के नाम से प्रकारा जावेगा। उदाहरण के लिए यदि भारत ने रुपये का सम्बंध स्टर्लिंग से स्थापित कर रक्खा है तो उसे इम स्टर्लिंग है विनिमय प्रमारा कहेंगे । इसी प्रकार यदि रुपए का सम्बध टालर ते स्थापित कर दिया जावे तो उसे डालर विनिमय प्रमारा कहेंगे। भारत ने स्पर का सम्बंध स्टर्लिंग से स्थापित कर रक्खा था इस कारण इसे स्टर्लिंग विनिमा रे प्रमारा पुकारा जाता था। इस प्रकार का मुद्रा प्रमारा (Money Standard) लोकप्रिय नहीं होता क्योंकि यह सिद्धान्ततः गलत है कि कोई देश अपने चलार्थ (currency) को दूसरे देश के चलार्थं से वॉध दे। इसका परिणाम यह होता है कि यदि उस देश के चलार्थ की विनिमय दर घटती-वढती है तौ उससे वये हुए चलार्थ को विनिमय दर भी उसी अनुपात में घटती वढती है। उदाहरण वे लिए भारत ने जबसे रुपए को स्टर्लिंग से वॉध दिया का तब से जब-जब स्टर्लिंग की डालर विनिमय दर घटती वढतीथी तो रुपयेकी डालर दर भी उनी श्रनुपात में घटती वढती थी। श्रभी हाल मे जब ब्रिटेन ने स्टर्लिंग का डालर की भी श्रवम्ल्यन करना पड़ा। श्रतएव सिद्धान्त रूप से यह 3चित नहीं है कि की देश अपने चलार्थ को अन्य देश की मुद्रा से बॉध दे।

जिस तरह से स्वर्ण विनिमय प्रमाण (gold exchange standard) म स्वर्ण पर श्राधारित मुद्रा का कोप रखना पड़ता है जिससे कि श्रपने देश की मुद्रा को उस देश की मुद्रा में बदला जा सके उसी प्रकार यदि कोई देश स्टिनिंग श्रथवा हालर विनिमय प्रमाण स्वीकार करता है तो उस देश के देन्द्रीय वें। को निश्चित दर पर स्टिलिंग श्रथवा हालर को खरीटने श्रार वेचने का उत्तर- दावित्व स्वीकार करना पड़ता है। इस उत्तरदायित्व को निवाहने के लिए केन्द्रीय वैक को स्टेलिंग अथवा डालर का विनिमय कोप (Fund of Exchange)

कागजी मुद्रा प्रमाण (Paper Currency Standard): जब देश में धानु का कोई प्रमाणिक सिका प्रचलित नहीं होता और न कागज़ी मुद्रा को एक निश्चिन कीमन पर धातु में परिणत किया जा सकता है जैसा कि स्वर्ण पाट प्रमाण (gold bullion standard) में होता है अर्थात जबिक कागजी मुद्रा मोने या चाँदी में बदली नहीं जा सकती तब उसे कागजी नुद्रा प्रमाण कहने हैं।

धातु प्रमाण तभी सम्भव है कि जब मूल्यवान धातु—सोना या चाँदी वंगर नाता में उपलब्ध हो। किन्तु ग्राज तो स्थिति यह है कि ससार में सोने का ग्रकाल है। ऐसी दशा में कागजी मुद्रा ग्रपरिवर्ननशील (inconvertible) हो जाती है स्रोर वही मुद्रा प्रमाण (monetary standard) वन जाती है। राज्य के कान्न्री प्रभाव से ग्रपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा को ही प्रमाणिक न्छा के रूप में जनता पर ग्रारोपित कर दिया जाना है। युद्धकाल में जब कि गोने का श्रकाल पड़ गया श्रीर श्रिधकाश सोना सयुक्त राज्य श्रमेरिका जैसे रेनदार देशों के पाम जमा होगया तो योरूप के सभी राष्ट्रों को स्वर्ण प्रमाण मो छोदकर श्रपरिवर्तनशील कागजी मुटा प्रमाण को श्रपनाना पड़ा। वे छापे-नाने से कागजी मुद्रा छाप-छाप कर युद्ध काल में श्रपना काम चलाते रहे। यह क्राजी मुद्रा किसी धातु में वदली नहीं जा सकती थी। प्रथम महायुद्ध के उपरान्त १६२५ में फिर इझलैंड तथा अन्य योरोपीय राष्ट्रों ने स्वर्ण प्रमाण को अपनाया तिरु वितम्बर १९३१ में ब्रिटेन को स्वर्ण प्रमाण छोड़ना पड़ा ग्रीर उसको कागजी मृद्रा प्रमाण को स्वीकार करना पड़ा। क्रमशः सभी योरोपीय राष्ट्रों ने स्वर्ण म्नाए को छोइनर कागती मुटा प्रमाण को अपना लिया। अन्त मे सयुक्त राज्य प्रमित्ति की भी न्दर्ग प्रमाग् छोड़ना पड़ा। बात यह हुई कि उस समय सभी देशों को नयकर श्राधिक मदी का नामना करना पढ़ रहा था। जिन देशों ने रक्षा प्रमाण को छोड़कर कागर्जा मुद्रा प्रमाण को स्वीकार किया वे ब्राधिक रहें के प्रभाव को दूर कर सके और जो स्वर्ण मुद्रा प्रमाख में निपटे रहे उने प्राधिक मदों में बहुत श्रिधिक पिछना पड़ा। कागजी मुद्रा प्रमाण को स्वीकार भारते पाते देशों की शार्थिक स्थिति श्रव्हीं होगई। प्रत्येक दशा में स्वर्ण प्रमाण े निरं रहने असे देशों को श्राधिक नक्ट से निक्लने में देर लगी श्रीर रायनं, गुरु म्नारा स्वीकार करने वाले देश अपेज्ञाकृत तस्वी आर्थिक सदी स

निकल गए। यही कारण था कि क्रमशः सभी देशों ने स्वर्ण प्रमाण छोड़ दिवा श्रीर कागजी मुद्रा प्रमाण के समर्थकों को श्रिधिक बल मिला।

साधारणतयः कागज पर ही अवलम्बित चलार्थ प्रणाली (cutrency system) सर्व साधारण में अप्रिय होती है और सामान्य परिस्थिति में लोग उसको स्वीकार नहीं करते हैं। केवल असाधारण परिस्थित में अथवा राष्ट्रीय सकट के समय ही उसको स्वीकार किया जाता है। ग्रपरिवर्तनशील कागजी मुहा को सर्व साधारण सदेह तथा भयकी दृष्टि से देखते हैं। लोगों को यह भय वरावर बना रहता है कि अपरिवर्तनशील कागजी मुटा अत्यधिक छाप दी जावेगी। यह भय श्रकारण नहीं होता। श्रनुभव यह बतलाता है कि श्रपरिवर्तनशील मुद्रा त्र्यत्यधिक छाप दी जाती है। सरकार श्रपने वढते हुए न्यय को पूरा करने के लिए अधिक कर (Tax) लगाने से हिचकती है क्योंकि उससे वह जनता में अप्रिय हो जाती है। अस्तु, वह छापेखाने से अधिकाधिक कागजी मुट्रा निकालकर श्रपना काम चलाती है। श्रिधिक व्यय करने के लिए छापेखाने का उपयोग करके श्रिधिकाधिक साधन उपलब्ध करना श्रत्यन्त सरल है। श्रस्तु, वहुधा सरकारें श्रत्य-धिक ग्रपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा छापने के लालच को नहीं रोक पातीं। जब एक सीमा से ऋधिक ऋपरिवर्तनशील कागची मुद्रा छाप दो जाती है तो उसका मूल्य हास (depreciation) होने लगता है स्रोर सर्वसाधारण का उस पर से विश्वास डिगने लगता है श्रीर उसका श्रधिकाधिक म्लय हास होता जाता है। कीमते बहुत ऊँची चढ जाती हैं, कर्ज़दारों को लाभ होता है, लेनदार (credi tor) को हानि होती है और उन लोगों को जिनकी आय निश्चित है उनकी वहुत अधिक हानि होने लगती है। क्रमशः देश की आर्थिक स्थिति दयनीय हो जाती है।

कागजी मुद्रा प्रमाण के विरुद्ध दूसरा तर्क यह उपस्थित किया जाता है कि उसके कारण कीमते ग्रानिश्चित हो जाती हैं जिससे ग्रान्तरिक तथा वैदेशिक व्यापार ने रकावट होती है। व्यापार शिरने लगता है। इसमें कोई भी सदेह नहीं कि कागजी मुद्रा प्रमाण ग्रथवा प्रविधत चलार्थ (managed currency) में यह सम्भव है कि कोई देश ग्रपनी मुद्रा की विनिमय दर को कम रखकर उसका ग्रवम्ल्यन (devaluation) करदे ग्रीर इस प्रकार थोड़े ममय के लिए प्रोत्साहन तथा उनेजना प्रवान करदे, परन्तु यह लाभ ग्रस्थायी होता है, ग्रामें चलकर उस छिम उत्तेजना के दुष्परिणाम भयकर होते हैं। जब एक देण ग्रपनी मुद्रा का ग्रवम्ल्यन करके ग्रपने निर्यात (caport) को बढाता है ग्रीर इस प्रकार ग्रान्थ देशों के वाजार को ग्रपने माल से पाट देना चाहता है क्यों कि वह

ग्रवमृत्यन के कारण दूसरे देशों में सस्ता पड़ता है। ऐसी दशा में यह स्वाभा-विक्त है कि ग्रन्य देश ग्रपने व्यापार ग्रीर धर्घों की रक्षा करने तथा उनकों प्रोन्ताहन देने के लिए ग्रपनी मुद्रा का ग्रवमृत्यन (devaluation) करने पर विवश हों। ठीक यही दशा पिछले कुछ वपों में ससार के भिन्न-भिन्न देशों की हुई। प्रत्येक ग्रपने निर्यात को बढ़ाने के उद्देश्य से ग्रपनी मुद्रा का ग्रवमृत्यन करने पर विवश हो गया। मुद्रा के ग्रवमृत्यन की इस होड़ के कारण विदेशी ग्यापार चीपट होने लगा। तब ग्रवमृत्यन के दुष्परिणामों को लोग समक्तने लगे ग्रीर ग्रन्न में भिन्न-भिन्न राष्ट्रों ने यह ग्रनुभव किया कि यदि ग्रत्येक देश ग्रपनी स्वन्त्र राष्ट्रीय मुद्रा नीति को इसी प्रकार चलाता रहा तो बहुत हानि की मन्मावना है। तब इस बात का प्रयत्न किया गया कि कोई ग्रन्तर्राष्ट्रीय समक्तीता किया जावे। इसी के फल स्वरूप बेटनवुड सम्मेलन हुग्रा ग्रीर ग्रन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोप (International Monetary Fund) की स्थापना हुई।

फागजी मुद्रा श्रयवा प्रविधत चलार्य के द्वारा जो कीमतों की श्रास्थिरता उत्तम ही जानी है उसके कारण सट्टे बाजी की प्रवृत्ति बढती है श्रीर व्यापार पत्तव्यस्त हो जाता है।

कागर्जी मुद्रा की एक विशेषता यह है कि यह केवल देश के अन्दर ही प्रचलित हो सकती है। इस कारण उस पढ़ित में ऐसा मौद्रिक आधार नहीं मिलता कि जिसका अन्य देशों की मुद्रा से कोई साम्य हो। कागर्जी मुद्रा प्रमाण अथया कागर्जी चलन (paper standard) की इस विशेषता के कारण वहुत नी समस्याएँ उठती हैं जिनको इल करना पड़ता है और राष्ट्रीय मुद्रा नीति को निधान्ति करना पड़ता था।

नंतेर मं प्रविधत चलार्थ में नीचे लिखे दौप पाये जाते हैं --

(१) इसके द्वारा श्रन्य देशों स व्यापारिक होड़ में लाभ प्राप्त करने किन्य मुद्रा गयम्ल्यन की नीति राष्ट्रीय नीति की भाँति बरती जा सकता है। किना परिणान यह होता है कि देशों में मुद्रा श्रवमृल्यन की होड़ होने लगती है प्रीर उउठा उन देशों के लिए भयकर परिणाम होना है।

(१) इनके कारण देशों में पूँजी का श्रावागमन एक जाता है, व्यापार कर जाता है शार उत्पादन कम हो जाता है। इसका परिखास यह होता है के धन्तर्राष्ट्रीय क्या विभाजन (International Division of Labour) में के धन देश दर्भित होती है।

(र) कागर्जा प्रमाण में यह सम्भावना वनी रहनी है कि उत्तरण नचा-

शाली बनाने के लिए न किया जाकर सत्तारूढ दल के लाभार्थभी किया जा सकता है।

(४) त्राज त्रार्थिक दृष्टि से ससार का प्रत्येक देश एक दूसरे पर इतन त्राधिक निर्भर है कि कोई देश चाहे जितना प्रयत्न करे यह त्रसम्भव है कि वर्त्र त्रापनी त्रान्तरिक श्रर्थ व्यवस्था को ससार में प्रचलित त्रार्थिक ग्रर्थ-व्यवस्था न्त्रीर ग्रस्त-व्यस्तता से सुरिच्चित रख सके।

(५) प्रवंधित चलार्थ (managed currency) का एक सबसे बड़ा गुण यह माना जाता है कि उसके द्वारा आ्रान्तरिक मूल्य स्तर (internal price level) को स्थिरता (stability) प्रदान की जा सकती है। किन्तु इस प्रकार श्रान्तरिक मूल्य स्तर को स्थिर वनाये रखने से किसी देश को जो लाभ होने की वात कही जाती है उसमें वहुत से विद्वानों को सदेह है। श्रर्थशास्त्र के विद्वानों में अगन्तरिक मूल्य स्तर की स्थिरता की उपादेयता के सम्बंध में घोर मतभेद है। काऊथर ने लिखा है "१९३१ के उपरान्त जो क्रमशः सभी देशों ने कागनी मुद्रा प्रमाण अथवा प्रविधत चलार्थ को स्वीकार किया वह भी उतना ही असफ्ल हुन्ना जितना कि स्वर्ण प्रमाण (gold standard) त्रसफल हुन्ना था। यह ठीक है कि प्रबधित चलार्थ मे प्रत्येक देश को यह स्वतंत्रता रहती है कि वह स्रान्तिक मुद्रा नीति को जिस प्रकार चाहे निर्घारित करे परन्तु निर्यात करने वाले घर्षों के लाखों मजदूर जो वेकार रहते हैं वे इस वात के प्रमाण हैं कि आन्तरिक मुग नीति फिर वह चाहे जितनी बुद्धिमत्तापूर्ण श्रौर दूरदर्शिता पूर्ण क्यों न हो उसकी उपयोगिता सीमित है। विनिमय दर (exchange ratio) के लगातार वदलते रहने से भी देशों के विदेशी व्यापार का संतुलन नहीं होता है ग्रौर विदेशी व्यापार श्रीर विशेषकर श्रायात पर प्रतिवध लगाना ही पड़ता है।

प्रमाण के दोषों को बहुत बढा-चढा कर कहते हैं। उनका कहना है कि कागजी मुद्रा प्रमाण (paper standard) वाले देशों में कीमतें स्वर्ण प्रमाण वाले देशों से कम स्थिर नहीं रहतीं। क्योंकि पिछले कुछ वर्षों में सोने का मूल्य ही २० प्रतिशत के लगभग घटा-बढा है। कागजी मुद्रा प्रमाण के समर्थकों का कहना है कि यह भय कि एक अपन्ययी और अनुत्तरदायी सरकार अत्यिक अपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा छाप कर आर्थिक ढाँचे को अस्त-व्यस्त कर देगी तो यह भी सम्भव है कि यदि ऐसी निकम्मी और अनुत्तरदायी मरकार सत्ताह हो जावे तो स्वर्ण प्रमाण को छोड़ कर अपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा को जारी कर दे। इतिहास इस बात का साली है कि सोना भी इस प्रवृत्ति को रोकने

कागजी मुद्रा चलन के प्रशसकों की राय यह है कि लोग कागजी मुद्रा

िनं प्रधिक प्रभावशाली प्रमाणित नहीं हुन्ना है। कागजी मुद्रा प्रमाण के समर्थकों हा कहना है कि स्वर्श प्रमाण की अपेद्धा कागजी मुटा प्रमाण में विनिमय दर िं वा नियंत्ररा ग्राधिक प्रभावशाली ढग से किया जा सकता है। ''कागजी मुद्रा नं प्रमारा को विशेषता श्रौर सुन्दरता यह है कि जैसे ही मॉग (demand) श्रौर िपूर्व (supply) असतुलित होती है उसी समय तेजी से विदेशी विनिमय (foreign exchange) परिवर्तन होता है और वह तुरन्त ही श्रपने प्रभाव िने निर्यात और ग्रायात की पुन संतुलित कर देता है"। कहने का तात्पर्य यह र्ं है कि कागजी मुद्रा प्रमारा में मॉग श्रौर पूर्ति को विदेशी विनिमय दर को ि तियांरित करने की खुली छूट रहती है, यदि ससार का प्रत्येक देश एक विष्वस्थित ग्रन्तर्राष्ट्रीय कागजी मुद्रा प्रमारा स्वीकार करले। किन्तु यदि कुछ देश ीं के खर्ण प्रमाण पर हों श्रीर कुछ कागजी मुद्रा प्रमाण पर हों तो यह लागू नहीं ्रोगा। न्वर्ण प्रमाण में विनिमय दर में इतना न्यून परिवर्तन होता है कि वह निर्यात र्षे ग्रीर श्रावात को श्रधिक कम या ज्यादा नहीं कर सकता। कागजो मुद्रा प्रमाण के ्रिमुद्रा स्त्रीनि (Inflation) ग्रौर राजनैतिक उद्देश्य से मुद्रा समर्थक प्रवन्ध के खतरे ्री हा इम वताते हुए स्वर्ण प्रमाण की अपूर्णता और कुप्रवन्ध पर अधिक वल देते ि है। परन्तु यह तो प्रत्येक व्यक्ति को स्वीकार करना होगा कि साधारणतया स्वर्णा प्रमाण कागजी मुद्रा प्रमाण से अ घठ है। श्रीर यदि कागजी मुद्रा प्रमाण का कुप्रवन्ध हो तो उसने सर्वसाधारण को जो आर्थिक हानि होती है उतनी आर्थिक हानि िंगी प्रकार के स्वर्ण प्रमास (gold standard) मे नहीं हो सकती है। ĩ

मच तो यह है कि इन दोनों प्रकार के प्रमाणों के सम्मिश्रण से ही मुद्रा पग्रामी उत्तम व्यवस्था हो सकती है। स्वर्ण प्रमाण से विदेशी विनिमय दर िथर रहती है श्रीर कागजी मुद्रा प्रमाण में प्रत्येक देश के श्रन्दर कीमतों का न्तर नियर रहता है। प्रत्येक देश को देश की ग्रान्तरिक कीमतों के साथ लम्बे राग में इसके श्रमुसार विदेशी विनिमय दर को भी बदलना पड़ सकता है। प्रस्त, तमावत' इन दोनों प्रकार के प्रमाणों के सम्मिश्रण से ही उतम प्रवन्ध हो गरना है। प्रन्तर्राष्ट्रीय मुट्टा कीप इस आदर्श की पहुँचने का प्रयास मात्र है।

श्रादर्भ मुद्रा पद्धति की आवश्यक शर्ते : अपर हमने मुद्रा पद्धति के मारन्य ने जो वर्णन किया है उससे यह सपष्ट हो जाता है कि प्रमाण का ्यात करते नमय भावना अथवा मनमानी से काम नहीं चलेगा। यों तो प्रत्येक रेए में मूत्र पदिति उन देश की सामाजिक तथा आर्थिक आवश्यकवाओं की त्यान गैरम इर ही निर्पारित की जानी चाहिए किन्तु श्रादर्श मुद्रा पदति में नीचे

लिसे हुन प्रसूप होना चाहिए :-

ħ

(१) मुद्रा पद्धति ऐसी होनी चाहिए कि मुद्रा के मूल्य में, कीमतों में श्रीर विनिमय दर (exchange ratio) में श्रीविक से श्रीविक देश के श्राद्र तथा देश के वाहर स्थिरता रहे। कीमतों की श्रीस्थरता से तथा विनिमय दर की श्रीस्थरता से समाज के विभिन्न वर्गों तथा व्यापार श्रीर उद्योग धर्मों पर द्वरा प्रभाव पड़ता है।

(२) वहुमूल्य धातु (सोना श्रीर चॉदी) की किफायत हो। प्रत्येक मुद्रा पद्धति मे इस बात का भी ध्यान रखना होगा कि वह बहुत खर्चीली न हो। उदाहरण के लिए हम कह सकते हैं कि स्वर्ण मान पद्धित बहुत खर्चीली है श्रोर कागजी मुद्रा प्रमाण बहुत कम खर्चीली है।

(३) श्रच्छी मुद्रा पद्धित का तीसरा श्रावश्यक गुण उसमे श्रावश्यक लोच (elasticity) का होना है। लोच से हमारा श्रिभिप्राय व्यापार धवे की श्रावश्यकतानुसार मुद्रा के विस्तार श्रीर सकोचन से है। श्रर्थात जब व्यापार तेज हो तब मुद्रा श्रासानी से वढाई जा सके श्रीर जब व्यापार मन्दा हो तो उसको कम किया जा सके।

(४) मुद्रा पद्धति का चौथा गुए यह है कि उसमें सर्वसाधारए का अद्भट विश्वास हो। इसके लिए यह आवश्यक है कि वह इतनी सरल हो कि प्रत्येक व्यक्ति उसे भली प्रकार समभ सके। क्योंकि यदि प्रत्येक व्यक्ति उसकी समभ सकता है तो उस पड़ित के प्रति उसका विश्वास आसानी ते स्थापित हो जाता है। इस हिंद से स्वर्ण मुद्रा प्रमाग (gold currency standard) और स्वर्ण पाट प्रमाग (gold bullion standard) सबसे उत्तम हैं।

(५) अन्तिम वात त्यान में रखने की यह है कि मुद्रा पद्धित के बारे में किसी प्रकार की अनिश्चितता नहीं होनी चाहिए। जनता के सामने प्रत्येक बात कानून द्वारा स्पष्ट होनी चाहिए। सरकार की इस सबध में किननी और क्यान्या जिम्मेदारी है इस वात में किसी को कोई सदेह नहीं होना चाहिए।

परिच्छेद ३५

विदेशी विनिसय (Foreign Exchange)

उत्र एक देश ने अन्दर कोई व्यक्ति किसी दूसरे व्यक्ति का देनदार होता
है ते वह अपने लेनदार को देश की मुद्रा देकर सरलता से अपना ऋण अका
ते वह अपने लेनदार को देश की मुद्रा देकर सरलता से अपना ऋण अका
ते हैं। किन्तु अब एक देश का निवासी किसी दूसरे देश के निवासी से
नागार करता है तो ऋण जुकान से कठिनाई उपस्थित होती है। बात यह है
कि विद्यां में रहने वाला लेनदार अपने कर्जदार से यह आशा करता है कि
या ना वह लेनदार के देश में प्रचलित चलार्थ (currency) से कर्ज जुकाये
प्रभा अन्तर्राष्ट्रीय करेसी अर्थान सोने में अपना कर्ज जुकाये। हम एक
उदाहरण देवर इसको कुछ स्पष्ट करेंगे। कल्यना कीलिए कि किसी भारतीय
नागार्थ ने नयुक्त राज्य अमेरिका से बुद्ध मशीनें मेंगवाई हैं। सयुक्त राज्य
प्रोतिका दी फर्म भारतीय व्यापार्थ से या नो डालर (सयुक्त राज्य अमेरिका का
पित्रा) में गशीनों को कीमत स्वीकार करेगी अथवा सीना लेगी। काए वह
िन्सी भी रशा में स्वीकार नहां करेगी।

यह तो हम सभी जानते हैं कि आज किसी भी देश में सोने के सिक्कों की चलन नहीं है और न स्वर्ण मुद्रा प्रमाण (gold bullion standard) शे प्रचलित हैं। हेमी दशा में कोई भी देनदार अपने विदेणी लेनदार को सोने में प्रचलित हैं। हमी दशा में कोई भी देनदार अपने विदेणी लेनदार को सोने में प्राने क्रण का चुकारा नहीं कर नकता। अधिकाश देशों में वहाँ की मुद्रा मा उद्य (moncy) कागजो नोटों और वैंक की जमा (bank deposit) हम में होनी है। यह कागजी मुद्रा अथवा साख मुद्रा (credit money)

विश्व एक देश र श्रन्तर्गन प्रचलित होती है वह श्रन्य देशों में नहीं चल सहती।

पर क गणा ने गव देशों म समान रूप से स्वीकृत एक श्रन्तर्राष्ट्रीय बागजी

नित्र प्रपत्न श्रम्तर्राष्ट्रीय माख मुद्रा न प्रचलित हो, तब नक एक देश की

विश्व मुद्रा श्रथमा नाम गुद्रा की दूनरे देश का निवासी कभी भी स्वीकार नहीं

विश्व किन् यह तभी हो सकता है, जब संमार के सभी देशों म करेना

विश्व के स्था नाम (ciedit) का नियत्रण एक श्रत्राष्ट्रीय के करें। यह

का मने बहुत हुई । श्रम्नु, विदेशी लेनदेन, कारवार नमा स्थापन में यह

म्राइचन उपस्थित होती है कि एक देश का निवासी दूसरे देश के निवासी हा किस प्रकार भुगतान करे । अतएव, अतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए एक गर्मार समस्या उपस्थित हो जाती है और उसको हल किए विना विदेशो व्यापार स+भव नहीं है। वह समस्या यह है कि एक देश का व्यापारी अपने देश की छा (money) को दूसरे देश की मुद्रा में किस प्रकार बदले। जब तक वह गर्द देश की मुद्रा को अन्य देश की मुद्रा में नहीं वदलता तव तक वह विदेश ह खरीदे हुए माल की कीमत नहीं चुका सकता। इसी को विदेशी विकिस (foreign exchange) कइते हैं। आज विदेशी व्यापार, आवागमन तथा विदेशों से कारबार इतना ऋधिक बढ़ गया है कि विना विदेशी विनिमग (foreign exchange) की सुविधा के विदेशी व्यापार हो ही नहीं सकता। इस दृष्टि से अर्थशास्त्र के विद्यार्थी के लिए विदेशी विनिमय का अध्ययन करना त्र्यावज्यक है। जब हम विदेशी विनिमय की बात करते हैं तो हमारा श्र^{र्थ हो} वातों से होता है। (१) एक देश की मुद्रा का दूसरे देश की मुद्रा में क्या मूल है १ (२) एक देश की मुद्रा के वदले अभीए देश की मुद्रा यथेष्ट मात्रा में सुविवा पूर्वक उपलब्ध है श्रथवा नहीं। यदि एक देश की मुद्रा का श्रन्य देशों की मुद्रा में मूल्य अधिक बदल जावे अथवा अन्य देश की मुद्रा की प्राप्त करने मे अधिक कठिनाई श्रौर विलम्ब हो तो विदेशी व्यापार में श्रानिश्चितता श्रीर भवता हानि की सम्भावना हो जाती है। एक उदाहरण से यह वात स्पष्ट हो जावेगी। कल्पना कीजिए कि भारत का एक व्यापारी इङ्गलैंड से कुछ सामान मँगाता है श्रीर उस समय विनिमय दर १० रु० प्रति पौंड है श्रीर जिस समय माल श्राना है उस समय विनिमय दर (exchange ratio) बढ कर १५ ६० प्रति पोंड हो जाती है। कहने का तात्पर्य यह कि भारतीय व्यापारी की वस्तु की रुपयों में

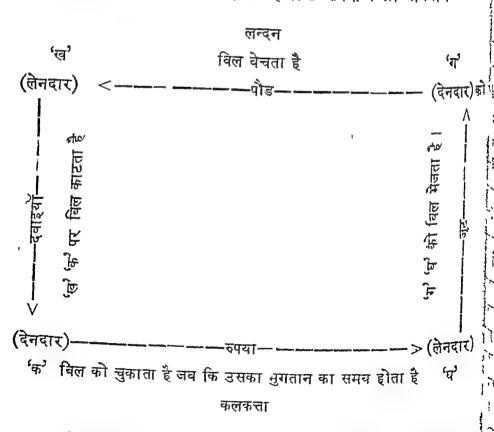
 ments of extinance' ने तथा उन नंस्थाओं से हैं. को इस विनिध्य पत्रों का सारवार कार्न हैं. जीए कहाँ तक विहास का अहम है इसका सम्बद विनिध्य दर (exchange rate) तथा उसने मुन्डेंबर नमस्यापों ने मध्यपन से हैं। महेप में बाद हम कहें तो बहु सकते हैं कि 'विदेशी विनिध्य' शब्द का प्रयोग हम तीन वारों ने निर्वार हैं।

- (१) विदेशों विन तिनने द्वारा एक देश का रहने वाला पूसने देश रंगहने वाने के कर्ज की कुकाता है।
- (२) व्ह कीमन जिन पर इन पुलों ना दिनिनय होता है अर्थात विनिम्य दर (emchange rate)
- (३) वैत्र स्टाक ऐक्सचेन इत्यादि समस्याएँ धिन ने द्वारा यह कारबार रीता है।

विदेशों दिन के सम्बंद में इस पिछले परिच्छेद में लिख चुके हैं। यहाँ हम रेवन इस बात का अध्ययन करेंगे कि विदेशों विलों के हारा भिल भिल रेगों का तैनदेन और कारबार किस प्रकार होता है।

निदेशी विलों के प्रकार: विदेशी विल दो प्रकार के होते हैं; एक वह निदेशी विल होते हैं जिनका भुगतान १० दिन के अन्दर करना पढ़ता है। उन्हें "अल्पकालीन विल' कहते हैं, और जो लम्बे समय तक चलते हैं उन्हें 'नम्बा विन' कहा जाना है। यदि विल लिखने वाला (drawer) एम बान का नित देना है कि विल के उपस्थित किए जाने पर उसका तुरन्त भुगतान होना चाहिए तो उसे दर्शनीय विल (sight bill) कहेंगे और जिस विल का भुगतान उने उपन्यित किए जाने के कुछ समय उपरान्त किया जा सकता है उसे हरी विल (usance bill) कहते हैं।

'ग' दोनों व्यापारियों को सोना खरीद कर भारत से इक्लैंड श्रीर इक्लैंड है भारत को भेजना होगा। इसका फल यह होगा कि दोनों ही व्यापारियों हो बहुत व्यय करना पड़ेगा। सोने को भेजने उसका बीमा इत्यादि कराने का व्य देना होगा। इस भभट श्रीर श्रिधिक व्यय को बचाने के लिए लदन का 'त' व्यापारी कलकत्ते के 'क' व्यापारी पर श्रपनी रकम के लिए एक विल काटेगा, जिसे कलकत्ते का 'क' व्यापारी स्वीकार कर लेगा। इसका श्रथ्य यह हुशा कि लदन के 'ख' व्यापारी का द्रव्य या मुद्रा (money) भारत में है। श्रत्सु, लदन का 'ख' व्यापारी का द्रव्य या मुद्रा (money) भारत में है। श्रत्सु, लदन का 'ख' व्यापारी श्रपने इस श्रधिकार को लदन के 'ग' व्यापारी को वेच देगा जिसे भारत में 'ध' व्यापारी को उतनी ही रकम का भुगतान करना है। लदन का 'ग' व्यापारी उस विल को खरीद कर कलकत्ते के 'घ' व्यापारी के पास मेज देगा। 'घ' श्रपने वैंक के द्वारा कलकत्ते के 'क' व्यापारी से उस विल की रहम प्राप्त कर लेगा। एक सरल चित्र द्वारा यह स्पष्ट समभ में श्रा जावेगा।



सच्चेप में इम कह सकते हैं, इस विल के द्वारा यह मुविधा हो जाती है कि लदन का 'ग' व्यापारी लंदन के 'ख' व्यापारी को रकम चुका देता है, श्रीर क्ष्यक्षे का 'क' व्यापारी कलकत्ते के 'व' व्यापारी को रकम चुका देता है। काने की एक देश से दूसरे देश को मेजना पावश्यक नहीं होता। वेंक ड्राफ्ट किए के उदाहरण में हमने यह मान लिया है कि जो

न्हम लेनी देनी है वह वरावर है। परन्तु बहुवा व्यापार में ऐसा नहीं होता ि नितनी रक्त का माल एक व्यापारी खरीदता है, ठीक उतनी ही रकम का मान दृनरा व्यापारी खरीदना है। श्रतएव जो देनदार (debtors) हैं वे रेहीं पाविल ब्रोकरों के पास जाते हैं ब्रोर जितनी रकम उन्हें चुकानों है उतने हा विन पर्नादते हैं। यह विनिमय विल (bill of exchange) जो स्रावस्य-क्तातुमार वैक बनाते हैं वैक ड्राफ्ट कहे जाते हैं। वैंक ड्राफ्ट वास्तव मे एक कि दारा किसी दूसरे वैक को एक ग्राजा-प्रत्र होता है, कि वह विल में लिखित म्सी ग्रमवा व्यापारिक मस्था को वह रकम दे दे। उदाहरण के लिए लदन रा 'ग' व्यापारी किसी वेंक के पास जावेगा ग्रीर जितनी रकम उसको कलकत्ते है त्यापारी 'घ' को चुकानी है उतने का वैक ड्राफ्ट खरीद लेगा। लदन का रें कलमने के किनी विक पर, जो उसका एजेंट होगा, वैक ट्राफ्ट काट देगा। र देह ट्राफ्ट को लंदन का 'ग' व्यापारी कलकत्ते के 'घ' व्यापारी को डाक शन भेज देगा, श्रीर कलकत्ते का 'घ' उस वैक पर जिस पर वह वैंक ड्राफ्ट है उग्म रमम वस्ल कर लेगा। इसी प्रकार कलकत्ते का 'क' व्यापारी कलकत्ते के वियो येक से लदन के किसी वैक पर विक ट्राफ्ट खरीद कर श्रपने लेनदार ें रापारी को लदन भेज देगा। प्रत्येक वहा वैक श्रन्य देशों के व्यापारिक एड़ों ने श्वित वेकों से इस प्रकार का सम्बन्ध रखता है श्रयवा उनके पास ध्यनो जमा रसते हैं कि जिससे वे उन पर वैक ट्रापट काट सकें।

निदेशी विलों से लाभ विदेशी विलों से विदेशी व्यापार को बहुत निर्मात है और विदेशी व्यापार में बहुत सुविधा हो जाती है। विल के स्वामी को निर्मात गमय श्रीर स्थान पर टिल्लिखित रकम प्राप्त हो जानी है श्रीर यदि से बाहे तो नह श्रिधकार किमी दूसरे को वेच सकता है। इन विदेशी विलों के मिल उस बाव में सुविधा प्रवंक श्रन्तर्राष्ट्रीय ऋणों को चुकाया जा सकता है, जिले में के स्थापारी को उसके माल का मृत्य श्रपने देश की मृद्रा में प्राप्त हो कि में के स्थापारी को उपयोग ने मोने की बहुत कि कायत होती है, नयों कि कि कि लो में त्यापारियों को सुविधा प्राप्त न हो, तो उन्हें विदेशों में स्थापार का में विलों में त्यापारियों को सुविधा प्राप्त न हो, तो उन्हें विदेशों में स्थापार का में के लिए नोना भेजना श्रानवार्य हो जावे। यह तो हम पहले कि लोक के लिए नोना भेजना श्रानवार्य हो जावे। यह तो हम पहले कि लोक के लिए नोना भेजना श्रानवार्य हो जावे। यह तो हम पहले के लिए नोना में पर स्थापार व्यय श्रीर श्रमुपिया होता है।

विनिमय बैंक (Exchange Banks): विदेशी विलों के इव विकय का कार्य विनिमय बैंक करते हैं। यह विनिमय बैंक ससार के प्रमुव व्यापारिक वेन्द्रों में अपनी शाखाएँ अथवा एजेंट रखते हैं। अतएव वे एक स्थान से दूसरे स्थान को द्रव्य या मुद्रा (money) भेजने का सरलता से प्रवव कर सकते हैं। विनिमय बैंक वे सभी कार्य करते हैं, जो कि साधारण व्यापारिक बैंक करते हैं। उन कार्यों के अतिरिक्त वे उन विदेशी विलों को खरीदने और भुनाने का काम भी करते हैं जो कि निर्यात व्यापार (export trade) के विषद काटे जाते हैं। यह विल तीन प्रकार के होते हैं।

- (१) स्वीकृति के लिए प्रलेख (documents for acceptance) D A
- (२) भुगतान के लिए प्रलेख (documents for payment) D. P.
- (३) डिलिवरी या अपँग के लिए प्रलेख (documents for delivery)

इनके सम्बन्ध में इम तिनक विस्तार पूर्वक लिखेंगे तािक यह स्पष्ट हो जावे कि विदेशी व्यापार किस प्रकार होता है।

कल्पना की जिए कि लदन की एक फर्म कलकत्ते की एक फर्म से चाय मॅगवाती है। यदि लदन की फर्म पूर्व परिचित है, उससे कलकते की फर्म का पहले भी कारवार होता रहा है और साधारणतया कलकते की फर्म उसे तीन महीने की साख (credit) देती रही है तो कलकत्ते की फर्म अपेव्वित चाय की पैक करवा कर किसी जहाज़ी कपनी के द्वारा लदन को मेजेगी। जहाज़ी कपनी उसको जहाज़ की रसीद-जिसे विल आफ लेडिंग (bill of lading) कहते हैं देगी। कलकत्ते की निर्यात (export) करने वाली फर्म उस चाय का समुद्री खतरे से सामुद्रिक बीमा (marine insurance) भी करवावेगी। बीमा कंपनी बीमे की पालिसी देगी। ग्रव कलकत्ते की फर्म चाय की कीमत श्रीर सारे व्यय को जोड़कर जो रकम होगी उतने का बिल लदन की फर्म पर काट देगो। इस विल के साथ, विल श्राफ लेंडिंग तथा समुद्री वीमे की पालिसी नत्थी करदी जावेगी। श्रव कलकत्ते की फर्म इस विल को किसी विनिमय वैक को दंगी श्रीर उसे यह श्राशा देगी कि लदन की फर्म यदि विल को म्बीकार करते ती विल श्राफ लेडिंग त्रर्थात जहाज की रसीद तथा समुद्री वीमे की पालिसी को वह लंदन की फर्म को दे दे। ऐसी दशा में या तो लंदन की फर्म उस जहाजी रसीट को दिखा कर जहाजी कपनी से माल छुड़ा लेगी श्रथवा यदि माल वंक की लंदन स्थित शाखा या एजेट ने छुड़ा लिया है तो विल को स्त्रीकार करके वैक के गोदाम से माल उठा ले जावेगी। इस प्रकार के विल को स्वीकृति के लिए

(१) विदेश की currency को एक इकाई निज के देश की eurrency की यमुक इकाइयों के बरावर है, अथवा (२) विदेश की करेंसी की किस्त इकाइया निज के देश की करेंसी की एक इकाई के बरावर हैं।

उदाहरण के लिए इम कइ सकते हैं १ पौंड = १५ रु० के ग्रथवा १ रु॰ की पौंड के ग्रथीत एक १ रु० वरावर है १ शि० ४ पे० के।

विनिमय दर को निर्धारित करने के तरीके भिन्न-भिन्न देशों । भिन्न-भिन्न मुद्रा प्रमाण (monetary standard) प्रचलित हो सकते हैं। श्रत यह स्वाभाविक हो है कि उनके बीच मे विनिमय दर भिन्न-भिन्न श्राधार पर निर्धारित होगी। हम श्रध्ययन की सरलता को दृष्टि से इसको चार श्रेणियों ने विभाजित करेंगे।

पहली श्रेणी में वे देश त्रावेगे जिनमें स्वर्ण प्रमाण (gold standard) प्रचलित है। यह ध्यान मे रखने की वात है कि त्राज किसी भी देश में रखं प्रमाण प्रचलित नहीं है। जिन देशों में शुद्ध त्रथवा पूर्ण स्वर्ण प्रमाण प्रचलित होता है उनमे सोने का एक प्रामाणिक सिका (standard coin) नुत्र करेसी (चलार्थ) होता है। यह ठीक है कि प्रत्येक देश में एक वजन त्रीर वाह्य कीमत के सोने के सिक्के प्रचलित नहीं होंगे। वे सिक्के भिन्न त्र्याकार, वन्न त्रीर त्रामिधान (denomination) के होंगे। इन देशों की विनिमय दर की जानने के लिए यह जानना त्रावश्यक होगा कि एक देश के सिक्के में जितनी धात है उसमें से दूसरे देश के कितने सिक्के बनाये जा सकते हैं। उदाहरण के लिए यदि हम कल्पना करे कि भारत में स्वर्ण प्रमाण प्रचलित है (जैमा कि वास्तव में नहीं है) त्रीर सोने का प्रामाणिक सिक्का रूपया जिसमें एक तोला सोना है प्रचलित है त्रीर यदि विदेन में भी सोने की मावरेन प्रचलित है जिसमें है

एक देश के सिक्के और दूसरे देश के सिक्के में जो धातु है उसकी तुलना करके जब विनिमय दर निर्धारित की जाती है तो उस रीति को हम टक्साल सम-विनिमय सिद्धात (mint par of exchange theory) कहते हैं। इसे हम एक द्सरा उदाहरण देकर और स्पष्ट करने का प्रयत्न करेंने। क्लाना की जिए कि हमें इज़लैंड तथा अमेरिका के बीच में विनिमय दर माल्म करना है और हम यह भी मान लेते हैं कि दोनों देशों में स्वर्ण प्रमाण प्रचलित है।

तोला सोना है तो विनिमम दर एक रुपया = ४ सावरेन होगी।

हम जानते हैं कि एक ब्रिटिश सावरेन (पाँड) का वजन = ११३.०० (६ ब्रेन शुद्ध सोना है।

ध्रमेरिकन स्वर्ण सिक्के का वजन (जो कि १० जालर के वगवर होग

ि २३२२ ग्रेन गुड मोना है। ग्रन एक डालर का वजन = २३ २२ ग्रेन गुद नेन होगा ग्रन एक पांड = ११३ ००१६ २३ २२ = ४ ८६६५ डालर के। ग्रनएव परन-गृगार्क ग्रथवा स्टर्लिंग-डालर टकसाल सम विनिमय (mint par of cochange) १ पांड = ४ ८६६५ डालर होगी।

इस समन्य में हमें यह त्यान में रखना चाहिए कि यदि दो देशों में रीएय माग (silver standard) प्रचलिन है तो उनमें विनिमय दर ऊरर लिखे प्रमाग ही निर्धारित होगी। हॉ, टकसाल सम विनिमय सिद्धात (mint par of exchange theory) से उस दशा में विनिमय दर तभी निर्वारित होगी स्थित चॉदी को कीमत सब जगह एक समान हो। इसी प्रकार यदि एक देश में गीय प्रमाग प्रचलित है और दूसरे में स्वर्ण प्रमाण प्रचलिन है तो यदि चादी की हादन सोन में निश्चिन है तो इस ग्राबार पर उनकी भी विनिमय दर निर्धारित का ना मकती है। कहने का नात्यर्य यह है कि दो सिक्कों की धातु की तुलना करते उनकी विनिमय निर्धारित की जा सकती है।

परन्तु इस मन्वन्थ में यह व्यान में रखने की वात है कि टकसाल सम जिन्नय (mint par of exchange) एक प्रामाणिक सिक्के (standard run) के मृत्य की दूसरे प्रामाणिक सिक्के में निर्धारित करने का तैद्धातिक गाम मान है। यदि व्यनहार में उन वास्तविक सिक्कों के वजन छीर शुद्धता में निमान्द हत्यादि कोई प्रस्तर हो जावे तो इसका विनिमय दर पर कोई प्रभाव सी होगा। यह भी सम्भव है कि दो देशों में स्वर्ण के सिक्के प्रचलित न हो जीह मीने के निर्यात (export) अथवा आयात (import) पर प्रतिवन्ध का हो निमने नि मोना एक देश से दूसरे देश को मेजना सम्भव न हो। परन्तु ज्व कर हो देशों के निरका ढालने नम्बन्धी कानृनों में कोई परिवर्तन नहीं कि नद तह दोनों देशों को विक्रय दर से भी बोई परिवर्तन नहीं होगा। हो तर दोनों देशों को विक्रय दर (theoretical rate of exchange) है, से दि इन गनृनों पर ही ग्राधारित होती है।

वण्टि भोना उपलब्ध होता है श्रीर एक देश से दूसरे देश की सेजा जा हर है, में भी साधारी सोना न सेजकर देशों अथवा विल श्रोकरों ने विलो में भीट कर श्रमने कर्ज का सुगतान करना पसट करते हैं। यदि एक देश पर किने किन विगे या काटे गए हैं व श्रीर उन विलो के बरावर हैं कि जो उस कि में कि विगे या काटे गए हैं व श्रीर उन विलो के बरावर हैं कि जो उस कि देश के जिना प्रस्त देशों को देना होता है अतना ही श्रम्य देशों में लेना होता है। अरतः लेना देना वरावर हो जाता है। परन्तु यह वहुत कम होता है। व्यवहार में होता यह है कि किसी देश का निर्यात किसी समय श्रिषक होता है श्रौर श्रायात (import) कम तो दूसरे समय उसका निर्यात (espon) कम होना है ऋौर ऋायात बहुत ऋधिक हो जाता है। कोई देश जितने मूल का निर्यात करता है उतने ही मूल्य के बिल ग्रन्य देशों पर लिखता या नाटता है ग्रौर जितने मूल्य का ग्रायात करता है उतने ही मूल्य के विलों की मॉग होती है क्यों कि विदेशों में पाल मँगवाने वाले व्यापारी विदेशी विलों को खरीद कर श्रपने विदेशी 'कर्ज का भुगतान करना चाहते हैं। कहने का तालर्य यह है निर्यात (export) अथवा माल विदेशों को भेजने से विदेशी विलों की प्रिं (supply) होती है और आयात से विदेशी बिलों की मॉग (demand) उपस्थित होती है। अब यदि निर्यात अधिक हुआ है और आयात उससे कम हुआ है तो विदेशी विलों की पूर्ति (supply) ग्रिधिक होगी ग्रौर माँग (demand) कम होगी श्रौर यदि निर्यान कम हुन्ना श्रौर श्रायात ग्रिक हुआ तो विलों की पूर्ति कम होगी श्रौर मॉग श्रधिक होगी। श्रतएव इन विलों की कीमत उनकी माँग श्रीर पूर्ति के घटने वढने के श्रनुसार घटती-वढती उहती है।

हम यहाँ एक उदाहरण लेकर इसे अधिक स्पष्ट करने का प्रयत्न करेंगे। कल्पना की जिए कि पिट्स्वर्ग (सयुक्त राज्य अमेरिका) का न्यापारी 'क' वृद्ध स्पात रोफील्ड इक्स लेंड, के 'ख' न्यापारी को वेचता है। जब पिट्स्वर्ग का न्यापारी स्टील को जहाजी कपनी के सुपूर्व करना है तो उसे विल आफ लेडिंग (जहाजी रसीद) मिलती है। 'क' न्यापारी शैफील्ड के 'ख' न्यापारी पर उस स्टील की की मत का विल काटता है। यह इन दोनों न्यापारियों के आपसी सम्बंध पर निर्मर होगा कि विल दर्शनी हो या मुद्दती हो। 'क' न्यापारी इस विल के साथ विल आफ लेडिंग को नत्थी कर देता है और फिर उस विल को अमेरिका के किसी वैंक के हाथ वेच देता है। अमेरिका का वंक उस विल को अपने इ गलंड स्थित एजेंट के पास भेज दता है। शोफील्ड का 'ख' न्यापारी उस विल को स्वीनार करके अथवा उसका भुगतान करके वेंक से विल आफ लेडिंग आत कर लेता है। उसको सहायना से उसे स्टील प्राप्त हो जाना है। इसका अर्थ यह हुआ कि पिट्स्वर्ग के वेंक ने 'क' न्यापारी से विल खरीटा आर उसका की नत्थ उसे चुकादी और उस विल को अपने लदन स्थित एजेंट को भेज। अस्तु,

श्रव कल्पना कीजिए कि एक दूसरा व्यापारी 'घ' जो सयुक्त राज्य श्रमंरिया

उसके लिए इङ्गलैंड में उतनी साख (credit) उपलब्ध हो गई।

रहने वाला है इज्लैंड के 'ग' व्यापारी का कर्जदार है। वह पिट्स्वर्ग के उसी िर पास जाता है जिसके पास इझलैंड में मास है। वह पिट्स्वर्ग के वैंक से हुनेह स्थित उनके एजेट (वैक) पर छापट लेना चाहता है। अमेरिकन वैक कारी माति जानता है कि यदि 'घ' इड़लंड के लिए बिल या ड्राफ्ट न पा बाती उरे अपना कर्ज चुकाने के लिए अपेचित मात्रा में सीना भेजना होगा ीर उपमें उन भेजने का त्यय तथा वीमे का व्यय देना होगा। दूसरे शब्दों में ए बंह के निए ४ ८६६ डालर देने के अतिरिक्त उसे ०२४ सेंट प्रति सावरेन तन हा जन देना होगा। श्रस्तु, अमेरिकन वैंक अपने विल या ड्राफ्ट ने लिए दिहह जालर और ४८६ (४८६६ + ८२४) डालर के बीच कीमत मॉगेगा। ; "' श्रमंरिकन देनदार से एक पांड के लिए ४८६ डालर से किसी भी दशा है इधिक नहीं माँग सकता, क्योंकि इससे अधिक माँगने पर वह विल न लेकर हैइल्ट को नोना भेज देगा। अस्तु, यह अधिकतम सीमा है जिससे ऊपर पोड भागनर में कीमत नहीं उठ सकती। इसे हम "ग्रापर स्वर्णों क (upper िर e point) कहते हैं। श्रपर स्वर्णों क जानने के लिए 'टकसाल सम विनिमय ्रिणा pur of exchange) में सोना मेजने का किराया श्रीर बीमा व्यय ितना होगा। उसे इस स्वर्ण निर्यात विन्दु (gold export point) भी कहते में। प्य डानरां में पोड को कीमत इस सीमा से ऊँची हो जावेगी तो श्रमेरिका िर्मा निर्यात (copost) होने लगेगा।

र्र स्पर्य म यह न भूल जाना चाहिए कि विल की कीमन कदाचित क्यं मा ४ म्ह बालर न हो। यह ४ म्ह्ह डालर ग्रीर ४ म्ह डालर के बीच विक्षिणी को पति (supply) ग्रीर मॉग (demand) के ग्रानुसार बटती घटती

- 75-17

बड़ी धन राशि जमा हो जावेगी। अब अमेरिकन वैंक स्वभावत. अपनी उस जमा (deposit) को जो लदन में है श्रमेरिका लाना चाहेंगे किन्तु वे उसे अमेरिका किस प्रकार ला सकते हैं। लंदन मे जो जमा है उसको अमेरिका लाने का एक ही तरीका है कि उसकी सीने मे बदला जावे प्रर्थात इक्लैंड के उस द्रव्य से सोना खरीदा जावे श्रीर उस सोने को श्रमेरिका मेजा नावे। हा लैंड से ग्रमेरिका सोना भेजने में ०१४ सेंट व्यय होगा। ग्रतः श्रमेरिक के को एक पौड के बदले अमेरिका में ४ ८६६ डालर न मिलकर ४ ८४२ (४ ८६६-ं०२४) डालर ही मिलेगा। इङ्गलैंड मे जो उस वेंक के पौड जमा हैं उनके वरते उसे अमेरिका मे ४ ८४२ डालर प्रति पोंड पड़ेगा। श्रस्तु; वैंक इस वात का प्रयत्न करेंगे कि यदि कोई अमेरिकन व्यापारी, जिसे श्रपना ऋण इङ्गलैंड में पींडों में चुकाना हो उसे वे इझलैंड पर अपना विल या ड्राफ्ट वेच दे। उसके लिए अमेरिकन वैंक टकसाल सम विनिमय (mint par of exchange) से भी कम स्वीकार करलेंगे। त्र्यात वे ४८६६ डालर से कम लेकर भी एक पींडक बिल वेच देंगे। परन्तु वे एक पौड के लिए ४ ८४२ डालर से कम किसी भी दश में नहीं लेगे। क्योंकि उस दशा में उनके लिए यही लाभदायक होगा कि स इज्जलैंड से सोना ही श्रमेरिका मॅगावें। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं। जव इड़लैंड पर लिखे गये विलों की प्रित (supply) कि इगी ग्रीर मॉंग कम होगी तो उनका मूल्य कम हो जावेगा। उन विलो को कम से कम कीम क्या हो सकती है यह जानने के लिए हमें टक्साल सम थिनिमय (mint pa of exchange) में से वैंक का कमीशन, सोना इझलैंड से ग्रमेनिका भेजने व माड़ा, तथा वीमा कराने का व्यय घटाना होगा। इसे हम 'निचला स्वर्णान (lower specie point) कहते हैं। ग्रमेरिका की हब्टि से यह स्वर्ण प्राया विन्दु (gold import point) भी कहा जा सकता है। क्योंकि यदि कीम इससे श्रधिक गिरती है तो इज्जलैंड से सोना श्रमेरिका मे श्राने लगेगा।

सत्तेष में हम कह सकते हैं, कि दो देशों के वीच में विनिमय द (rate of exchange) टकसाल सम विनिमय (mint par of exchange में निर्वारित होती है। इस प्रकार निश्चित हुई दर ग्रपर त्वर्ण विन्दु (upper gold point) तथा निचले स्वर्ण बिन्दु (lower gold point) दें वी बदलती रहती है। इन दो स्वर्ण विन्दु श्रों के वीच विनिमय दर की घटा वि उन दोनों देशों के पारस्परिक व्यापार के ग्रान्तर ग्रीर तज्जन्य विलों जी प्री ग्रीर माँग पर निर्भर रहती है।

दूमरा श्रेगी में इम ऐसे देशों को रखते हैं जिनमें एक तो स्वर्ण प्रमाण (gold standard) पर हो श्रीर दूसरा श्रपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा प्रमाण inconvertible paper currency standard) पर हो। इस मामले में मोद्रो उत्तमल उपस्थित होती है, क्योंकि जो देश कागजी मुद्रा प्रमाण पर हैं पि प्रति विदेशी ऋण को सोना भेज कर नहीं चुका सकता। उस देश के क्तारियों को पूर्ण रूप से विदेशी विलों पर ही निर्भर रहना होगा श्रीर वैक या क्षि होकर, जिनके पास वह विल होंगे, वे उन व्यापारियों की विवशना का पूरा हाम उठा देंगे। येक उस दशा में स्वर्ण विन्दु से वधे नहीं रहेंगे। चिं उस देश विषिदेशी ग्राण को चुकाने के लिए उस देश पर लिखे हुए विलों की मॉग दुनरों पृति से श्रिधिक होगी तो वेंक उनकी कीमत श्रिपर स्वर्ण विन्दु से भी श्रिविक नींगने लोंगे। उत्पर के उदाहरण में यदि हम कल्पना करें कि संयुक्त राज्य र्फीरिका स्थर्ण प्रमाण पर न होकर कागजी मुद्रा प्रमाण पर हो, श्रीर श्रमेरिका रियापारियों को इगलैंड मे श्रपना ऋण चुकाने के लिए सोना भेजने की ्रिया न हो तो श्रमेरिका के वैक उन व्यापारियों से एक पोड के लिए ४ ८६ अनर में भा श्रधिक डालर मॉग सकते हैं। वे एक पौड के लिए ५ या ६ डालर भी मौंग मक्ते हैं। परन्तु यह तभी हो सकेगा जब कि अमेरिका में पौड़ों की माँग बहुत तीन हो। दूसरे देश पर इस स्थित का कोई भी प्रभाव नहीं पड़ेगा, क्यां पि महा के त्यापारी स्त्रावश्यकता पड़ने पर सोना वाहर भेज सकते हैं। प्रसु, विनिमय दर स्वर्ण विन्दुक्रों (gold points) के बाहर नहीं जा सकती।

तीनरा श्रेणों में वह देश श्राते हैं जो कि सबके सब कागजी मुद्रा प्रमाण (१२१०८ standard) पर हैं। युद्ध काल में सभी देशों की स्थिति यही हो जाती है। इन दशा में किसी भी देश को सीना बाहर भेजने या सीना मेंगाने की किसी हैं होता। ऐसी दशा में जिनके पास विदेशों विल हैं वे (विक या विल हैं का) उनकी मनमानी कीमत माँग सकते हैं। जब उन विलों की माँग कि होने हैं तो र उनकी बहुत केंची कीमत ले लेते हैं श्रीर विनिमय दर बहुधा कि हिन्दुकों की सीमा का उल्लंधन कर जाती है।

जितना निर्यात (export) करता है उससे कम श्रायात (import) करता है तो क्यापार का श्रन्तर (balance of trade) उसके पन्न में होगा। दूसरे शर्म में उस देश की मुद्रा या करेंसी की माँग श्रन्य देशों की मुद्रा या करेंसी की माँग श्रन्य देशों की मुद्रा या करेंसी की मूल्य श्रन्य देशों ही मुद्रा या करेंसी की तुलना में ऊँचा हो जावेगा और विनिमय दर उस देश पन्न में होगी। यदि वह देश निर्यात की श्रपेन्ना श्रायात श्रिधक करता है तो कर देश की मुद्रा या करेंसी की तुलना में श्रन्य देशों की मुद्रा या करेंसी की नाम बहुत श्रविक होगी। श्रस्तु, उस देश की मुद्रा का श्रन्य देशों की मुद्रा की मुद्रा की नुज्ञा में मूल्य कम हो जावेगा और विनिमय दर उस देश के विपन्न में होगी। हो को ब्यापार का श्रन्तर सिद्धान्त (balance of trade theory) कहते हैं।

कपर के विवरण में एक बात ध्यान देने योग्य है कि इम वरावर पा मान कर चले हैं कि केवल उन वस्तुश्रों के लिए, जिनको कोई देश विदेशां है मंगवाता है स्गतान करना पड़ता है। किन्तु, श्राधुनिक समय में भिन्न-भिन्न देशों, में परस्पर ऐसे बहुत से सौदे या व्यवहार होते हैं जिनका कोई लेखा नहीं रहता, परन्तु जिनके लिए सुगतान करना पड़ता है। श्रस्तु, यह जानने के लिए कि किंगें देश का वास्तविक व्यापार का श्रन्तर क्या है हमे उन सभी सौदों तथा व्यवहारों का व्यान रखना होगा। कहने का तात्वर्य यह है कि जो भी श्रन्य देशों मे लेगा देना है उसका हिसाब बनाया जावे।

प्रकट और अदृश्य श्रायात श्रीर निर्यात (Visible and Invisible Export and Import) प्रकट श्रायात श्रीर निर्यात से हमारा तातर्य उन वस्तुश्रों तथा घात से होता है कि जिनके श्रॉकड़े रक्खे जाते हैं। जन कोई क्ट्रा भारत से विदेशों को जाती है तो वदरगाहों पर सरकारी विभाग उसका लेक रखता है हसी प्रकार जन विदेशों से माल श्राना है, तो वदरगाहों पर उसका लेख रहता है। श्रदृश्य श्रायात निर्यात से हमारा श्र्य उन वातों से है जिनका कोई लेखा नहीं रहता श्रीर जो यो साधारणतः प्रकट भी नहीं होती पार्च जिनके लिए भुगतान करना पड़ता है श्रीर जिनके लिए एक देश को दूमरे हश से भुगतान मिलता है। श्रस्तु, वास्तव मे किसी देश के व्यापार का श्रावर (balance of trade) क्या है, इसको जानने के लिए हमे प्रवट श्रायात श्रीर निर्यात के साथ-माथ श्रदृश्य श्रायात श्रीर निर्यात को भा जानना श्रावश्यक है। किसी देश के व्यापार के श्रन्तर को जानने के लिए हमें नीचे लिखां वात जानना श्रावश्यक है

- (१) देश ने कितना माल अथवा वहुमूल्य धातु विदेशों को मेजी श्रीर रिन्ती दिदेशों ने मँगवाई। अर्थात सबसे पहले हमे प्रकट आयात श्रीर निर्वात श्री जानना चाहिए।
- (२) जो ऋग कि देश ने दूसरे देशों को दिया है अथवा लिया है।
 स्विति वित्ये देश को ऋग दिया जारहा होता है उस समय ऋग लेने वाला
 रंग नेनदार (creditor) होता है और ऋग देने वाला देश देनदार
 (debtor) होता ह। अर्थात जितना ऋग लिया जारहा है वह ऋग लेनेपान पान का अहर्य निर्यात है जिसका उसे भुगतान चाहिए।
- (४) यदि किनी देश के निवासियों ने श्रपनी प्रजी विदेशों में लगा विशेष के स्वास्था करते हैं श्रीर वे जो सद या लाभ मिन करते हैं श्रीर उसे श्रपने देश में लाना चाहते हैं तो यह एक प्रकार से उस का का श्राहर नियान हुश्रा जिसके लिए उसे भुगतान मिलना चाहिए। जिस रम में विदेशों पूँजी लगी अथवा विदेशों लोग कारवार करते हैं उसके लिए दिनाम या सद को रकम श्रहरय श्रायात है।
- (५) इनी प्रकार यदि किसी देश के वैंक, बीगा कपनियाँ श्रयवा नहीं श्रीर हवाई जहाज़ की कपनियाँ श्रन्य देशों में कारवार श्रथया सेवा कारे हैं तो उनका जो प्रतिक्त उनको मिलना चाहिए, वह उम देश का श्रदश्य निर्मत दुधा श्रार जो देश इस प्रकार की सेवा लेते हैं उनके लिए यह श्रदृश्य है। इस एसा।
- (६) इसी प्रकार यदि किसी देश के बजानिक, इजीनियर, प्रध्यापक, दिए, विकित्स श्रथमा सैनिक विशेषज्ञ किसी दूसरे हेश में जाकर सेवा करते के किस स्पर्ता स्पन पा वेतन श्रपनी मातृ न्मिको मेजने हैं। श्रम्तु, जिस देश किस ए इसके लिए इतना श्रद्धम नियात हुश्रा श्रीर जिन देश में वे किस में किस है हमने लिए वह श्रद्धश्य श्रामात हुश्रा
- (क) इब दिनों देश प युवक दिनों दूसरे देश में शिका लेने से लिए कि भाग वाले कित्र किए देशों म प्रसने के लिए जाते हैं को जिस देश के कि विकास की हैं उनके जिए यह चाल्य आयात हुआ चीर लिस देश से

जाते हैं ऊसके लिए वह श्रदृश्य निर्यात हुआ। जिस देश के सुवक श्रीर गर्म जाते हैं उसे उस देश को उनका व्यय देना होगा।

- (८) जब एक देश की सरकार दूसरे देश में कुछ व्यय करती है, के अपने दूतावास इत्यादि रखती है तो दूतावास अन्य देशों में जितना व्यय करते हैं उतना उस देश का श्रदृश्य ग्रायात हुन्ना जिसका उस देश को भुगतान करता होगा भ्रीर जिस देश में वह व्यय किया गया है उसका वह ग्रदृश्य निर्यात होगा।
- (ह) जब किसी देश को युद्ध इत्यादि के कारण चिति पूर्ति का हर्जात देना होता है, अथवा कोई देश दूसरे देश को खिराज देता है, वह एक प्रकार से देने वाले देश का अदृश्य आयात होना है, जिसका उसे भुगतान करना पड़ता है।
- (१०) जबिक लोग एक देश से श्रपने धन को विदेशों में इस लिए भेज देना चाहते हैं, क्योंकि उनका वहाँ की मुद्रा या करेंसी में विश्वास नहीं रहा है श्रथवा व स्थाया रूप से उस देश से श्रन्य देश में बसने के लिए जाते हैं श्रीर श्रपना धन ले जाना चाहते हैं तो जिस देश से लोगों का प्रवास हो रहा है उसके लिए यह श्रदृश्य श्रायात के समान होगा जिसका उसको भुगतान करना होगा श्रीर जिस देश को वे लोग जावेंगे उसके लिए यह श्रदृश्य निर्यात होगा।

उत्तर लिखा हुई बातों का ध्यान रखकर ही हम यह मालूम कर सकते हैं कि वास्तव म किमा देश के व्यापार का अन्तर उस देश के पन्न में है अध्वा विपन्न में है। युद्ध क पूर्व इड़लैंड के प्रकट आयात-निर्यात का अन्तर उसके विपन्न में था। परन्तु वास्तव में बात ऐसी नहीं थी। इड़लैंड का अदृश्य निर्यात (invisible export) बहुत था क्योंकि उसकी प्राती (capital) अन्य देशों में लगा थी, उसके वैंक, बीमा कपनियाँ, जहाजी कपनियाँ, अन्य देशों के स्वरा थी, उसके विशेपक, अन्य देशों में कार्य करते थे और अन्य देशों के खात्र विवेदन के विश्वविद्यालय में शिन्ना प्राप्त करते थे।

श्रायात (Import) का भुगतान निर्यात (Export) करके होता है यदि ध्यान पूर्वक किसी देश क विदेशी व्यापार का अध्ययन किया जावे तो यह स्वष्ट हो जावेगा कि लम्बे समय मे कोई देश जो कुछ भी प्रकट अथवा श्रहण्य ग्रायात करना है उसका भुगतान नेवल निर्यात के द्वारा ही होगी है। यदि हम लम्बे समय को लें तो यह कहना टीक होगा कि कोई भी देश जितना वह निर्यान करना है उनमे श्रिधक श्रायात नहीं कर सकता श्रथवा जिनना श्रायात करना है उनसे श्रिधक निर्यात नहीं कर सकता। संदोप महम

इ माते हैं कि यदि हमने किसी अन्य देश से वस्तु मोल लो है तो उतने ही न दां वलु उसे वेचनी होगी। आयात और निर्यात का मुद्रा मूल्य (money aluc) ग्रन्त दरावर होना ही चाहिए। यदि कोई भारतीय श्रमेरिकन देश कार गरीदना है तो कभी न कभी अमेरिकन डालरो को खरीदना ही दंगा जिल्लों कि अमेरिका के मोटर कार निर्माता की कीमन चुकाई ला सके। एक सरीदन के लिए उपए खर्च करने होंगे यह हो सकता है कि अमेरिका ग मीटर कार निर्माता ऋरवायां रूप से जब मोटरकार वेचे तो सम्मभवत उसकी रीयत रागों ने स्वीकार करते किन्तु आगे पीछे उसकी रुपयो को डालर म रातना ही होगा। ग्रतएव ग्रागे पीछे किसी ऐसे व्यक्ति की व्वना होगा जो ए सप सेरर उसके बदले डालर देने के लिए तैयार हो। ग्रर्थात रपयों को मानं के लिए डालरों को खर्च करने के लिए तैयार हो। वही व्यक्ति स्थायी रान ययो क लिए डालर व्यय करेगा कि जो भारत से माल मॅगवाना भारत है प्रथवा भारत से आयात करना चाहता है। कहने का तालर्य यह है नार ममन म जो भी रुपए डालरों को खरीदने में व्यय किये जावेगे वे ग्रागे रिंदे भारतान नियान पर पुन व्यय किए जावेंगे। श्रन्तनः वास्तव मे भारत का भारत श्रीर निर्यात बरावर हो जावेगा। साधारण स्थिति मे निर्यात स्रायात नि मन चुराने हैं। यदि व्यापार का अन्तर पक्त में होता है नो उनना सोना विकान देश में ब्राजाता है ब्रोर यदि व्यापार का ब्रन्तर विपन्न में होता है ि उद्या मोना विदेशों को निर्यात कर दिया जाता है। जब सोना बाहर मेज िया भेपने वाले देश के केन्द्रीय बेंक का स्वर्ण कीप कम होजाता है नयांकि ि भोग्यसमें यसने श्रन्तर्राष्ट्रीय ऋण को बुकाने के लिए मोना भेजेंगे वे िता दुस देशर ही वेन्द्रीय वैंक ने स्वर्ण लेंगे। जब स्वर्ण कीप कम दीगा तो विकास हो प्राप्त होगा क्योंकि कागजी मुद्रा स्वर्ण ये श्राधार पर ही रो कि शर्ता है। कामजी मुद्रा के सकुचन का अर्थ यह होगा कि चैठ साप है ((-)) हो नो नट्चन करेंगे। इसका परिणास यह होगा कि रहा गुरा . हि. १ अन्य होगा शीर कीमतों का स्तर गिर जात्रेगा। जय उस तथा र र र कि कि नार्थमों नो उस देश का निर्यात वढ जावेगा श्रीर श्रामान निर किए। किए होने के कारण उस देश की वस्तुएँ श्रम्य देशों ने श्रदिक दिएने हैं । दक्षिण देश में स्थापार का प्रस्तर पक्त में होने के रागरा जीना ्री अपर क्षेत्र परिया योग उन पर श्रायास्ति कामजी नृहा स्त्रेगी। रिश्रत मात्र है एक में भाग रा भी विन्तार होगा छीर कीमते होना नद त हैं भी हर हर देश में प्रास्तत बढ़ आयेगा नयोंकि क्षीसने हैं। ४० क कारण प्रत्येक देश उस देश के बाजार में अधिकाधिक अपनी वस्तुएँ वेचने का प्रक् करेगा। कहने का तात्पर्य यह कि सोने के आयात और निर्यात से उन के का कुल आयात और निर्यात सतुलित हो जाता है। कुछ अर्थशास्त्रियों ने कं ही कहा है कि विदेशी व्यापार अर्थात आयात और निर्यात स्वय अपना छुड़ स्थापित कर सकते हैं। व्यापार का प्रवाह लगातार एक और नहीं रह सका जिस प्रकार समुद्र में ज्वार-भाटा चढता-उतरता है उसी प्रकार विदेशी व्याप का प्रवाह होता है। जब किसी देश के व्यापार का अन्तर (balance trade) उसके विपन्न में होता है और जब सोना बाहर चला जाता है तो देश वेश के मूल्य-स्तर में ऐसा परिवर्तन होता है कि उसके विदेशी व्यापार अन्तर उसके पन्न में हो जाता है और गया हुआ सोना वापस उसी देश

इस सम्बन्ध में यह ध्यान में रखने की बात है कि जब हम कहते हैं निर्थात (exports) आयात (imports) का भुगतान करते हैं तो हम प्रकट हैं श्रदृश्य सभी प्रकार के आयात और निर्यात को उसमे सम्मिलित करते हैं। साथ हमें यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि जिस प्रकार हम श्रन्य वातों का हिर वर्ष के श्रन्त में करने के अभ्यस्त हैं उसी तरह व्यापार का श्रन्तर वारह में में तय नहीं होता हैं। परन्तु यदि हम लम्बे समय को लें तो जात होगा निर्यात श्रीर श्रायात का सतुलन स्थापित होगया है।

इतना ऋष्ययन करने के बाद यह स्पष्ट होजाता है कि उन देशें जिनमें अपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा प्रमाण (inconvertible paper currency standard) प्रचलित है व्यापार का अन्तर सिद्धान्त (balan of trade theory) के अनुसार दो देशों में विनिमय दर (exchange rasurur के अन्तर के अनुसार घटे-बढेगी। यदि ऐसे किसी देश के व्याका अन्तर उसके विपन्न में है तो उसकी मुद्रा का मूल्य अन्य देशों की मुद्रा तुलना में घट जावेगा और जिसके व्यापार का अन्तर उसके पन्न में होगा उर मुद्रा का श्रन्तर उसके पन्न में होगा उर

प्रथम विश्व-व्यापी युद्ध के उपरान्त विनिमय दर के घटने-बढने के सं में एक नया सिद्धान्त प्रतिपादित किया गया, जिसकी ग्रोर ग्रर्थशास्त्रियों व्यान विशेष रूप से ग्राकर्षित हुग्रा। इस मत के ग्रनुसार मुद्रा स्फीति (10 tion) विनिमय दर में परिवर्तन होने का मुख्य कारण है। यह सिंह भिन-भिन्न देशों में उनकी मुद्रा (money) की क्रयशक्ति (purchase power) की भिन्नता पर ग्राधारित है। मुद्रा स्फीति के कारण भिन-भिन टनकी नुद्रा की क्रयशक्ति भिन्न हो जाती है ग्रतएव उसी के ग्रनुमार उन गों की विनिमय दर में भी परिवर्तन होता है यही इस सिद्धान्त का मुख्य गधार है। ग्रन्त; इसको सम क्रयशक्ति सिद्धान्त (purchasing power

सम ऋय-शक्ति सिद्धान्त (Purchasing Power Parity Theory): न्तना की जिए कि दो देश हैं जिनमें स्वर्णप्रमाण (gold standard) निन है। उन टोनों के प्रामाणिक मिक्कों (standard coins) में वरावर एक मोना है अर्थात् दोनों मे एक-एक तोला सोना है। ऐसी दशा में एक : फं निक्के श्रीर दूसरे देश के सिक्के का मूल्य वरावर होगा श्रीर उन दोनों रेजों का विनिमय दर इकाई होगी। अब कल्पना की जिए कि दोनो देश न्वर्ण-मारा यो छोड़कर श्रपरिवर्ननशील कागजी मुद्रा प्रमाण (Inconvertible psper standard) स्वीकार करने हैं और एक देश अपनी करेनी को दुवना कर रन है श्रीर दूसरा देश अपनी करेसी को चौगुना वढा देना है तो पहले देश है र्यने देश की टुलना में कीमतों का स्तर श्राधा होगा। पहले देश मे कीमते इस्में के लगभग होंगी स्त्रीर दूसरे देश में कीमने पहले की श्रपेका चीगुनो होंगी। िनो देश की कीमनों में १ २ का अपन्तर हीगा। अतएव पहले देश की एक रमाई स्मा दूसरे देश की दो इकाई मुद्रा के वरावर होगी। दूसरे शब्दों में रैकों देशों में कीमनों के स्नर का जो अनुपान है वही उन दोने। देशों की विनात दर होंगी। कपर दिए हुए कल्पित उदाहरण में विनिमय दर १:२ रेंगा के देशों नी कोमतों के स्तर की तुलना करने ने जी विनिनय दर अभीति होती है उसी को सम कवशक्ति सिद्धान्त (purchasing power । वे तेत्रक (ग्याप

रम निदान का मूल ग्राधार यह है कि जब कोई व्यक्ति ग्रपने देश की निर्माण प्रमा देश की मूझा गरीदता है तो यह वास्तव से मुझ बन्तुओं का किरा की निर्मा है (स्वीकि वह उस मुझ ने श्रपने देश से उन्हें की किरा की निर्मा है) ग्रीर उसके बदले से स्वभावत. दूसरे देश से उन्हों ही किरा कि प्रमा परने का ग्राधकार चाहता है। दूसरे शब्दों से इस विदेशी कि निर्मा की श्राधार पर नापने हैं कि उने द्यय वरने पर तमे उस देश कि निर्माण प्रमा की ग्राधार पर नापने हैं कि उने द्यय वरने पर तमे उस देश कि निर्माण पर नापने हैं कि उने द्यय वरने पर तमे उस देश कि निर्माण पर नापने हैं कि उस देश की निर्माण पर नापने कि निर्माण पर नापने हैं कि उस देश की निर्माण पर नापने कि निर्माण पर निर्माण पर नापने कि निर्माण पर निर्माण पर नापने कि निर्म नापने कि निर्माण पर नापने कि निर्माण पर नापने कि निर्माण पर नापने कि निर्माण पर नापने

कारण प्रत्येक देश उस देश के बाजार में अधिकाधिक अपनी वस्तुएँ वेचने का प्रक् करेगा। कहने का तात्पर्य यह कि सोने के आयात और निर्यात से उन के का कुल आयात और निर्यात सतुलित हो जाता है। कुछ अर्थशास्त्रियों ने ह ही कहा है कि विदेशी व्यापार अर्थात् आयात और निर्यात स्वय अपना ह्या स्थापित कर सकते हैं। व्यापार का प्रवाह लगातार एक और नहीं रह सक्त जिस प्रकार समुद्र में ज्वार-भाटा चढता-उतरता है उसी प्रकार विदेशी व्या का प्रवाह होता है। जब किसी देश के व्यापार का अन्तर (balance trade) उसके विपन्न में होता है और जब सोना वाहर चला जाता है तो देश के मूल्य-स्तर में ऐसा परिवर्तन होता है कि उसके विदेशी व्यापार अन्तर उसके पन्न में हो जाता है और गया हुआ सोना वापस उसी देश

इस सम्बन्ध मे यह ध्यान में रखने की बात है कि जब हम कहते हैं निर्थात (exports) आयात (imports) का भुगतान करते हैं तो हम प्रकट है अहरय सभी प्रकार के आयात और निर्यात को उसमे सम्मिलित करते हैं। गिर्हम यह भी ध्यान मे रखना चाहिए कि जिस प्रकार हम अन्य वातों का हि वर्ष के अन्त में करने के अध्यस्त हैं उसी तरह व्यापार का अन्तर वारह में तय नहीं होता है। परन्तु यदि हम लम्बे समय को लें तो जात होगा निर्यात और आयात का सतुलन स्थापित होगाया है।

इतना अध्ययन करने के बाद यह सम्बद्ध होजाता है कि उन देशें जिनमें अपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा प्रमाण (inconvertible pacurrency standard) प्रचलित है व्यापार का अन्तर सिद्धान्त (bale of trade theory) के अनुसार दो देशों में विनिमय दर (evchange realure के अन्तर के अनुसार घटे-बढेगी। यदि ऐसे किसी देश के व्यापार के अन्तर उसके विपक्त में है तो उसकी मुद्रा का मूल्य अन्य देशों की मुद्रा जुलना में घट जावेगा और जिसके व्यापार का अन्तर उसके पद्त में होगा उमुद्रा का अन्तर देशों की मुद्रा की जुलना में मूल्य वढ जावेगा।

प्रथम विश्व-ज्यापी युद्ध के उपरान्त विनिमय दर के घटने-वढने के साम एक नया सिद्धान्त प्रतिपादित किया गया, जिसकी छोर अर्थशातिये व्यान विशेष रूप से आकर्षित हुआ। इस मत के अनुसार मुद्रा रकीति (प्र tion) विनिमय दर मे परिवर्तन होने का मुख्य कारण है। यह मिनि-भिन देशों मे उनकी मुद्रा (money) की अयशक्ति (purchs power) की भिन्नता पर आधारित है। मुद्रा रकीति के कारण भिन्न भिन

में उनकी मुद्रा की क्रयशक्ति भिन्न हो जाती है अतएव उसी के अनुसार उन देशों की विनिमय दर में भी परिवर्तन होता है यही इस सिद्धान्त का मुख्य श्राधार है। अस्त; इसको सम क्रयशक्ति सिद्धान्त (purchasing power parity) कहते हैं:—

सम क्रय-शक्ति सिद्धान्त (Purchasing Power Parity Theory): कल्पना की जिए कि दो देश हैं जिनमें स्वर्णप्रमाण (gold standard) प्रचलित है। उन दोनों के प्रामाणिक सिका (standard coins) मे वरावर वरावर सोना है भ्रर्थात् दोनों में एक-एक तोला सोना है। ऐसी दशा में एक दश के सिक्के और दूसरे देश के सिक्के का मूल्य बराबर होगा श्रीर उन दोनों देशों की विनिमय दर इकाई होगी। अब कल्पना की जिए कि दोनों देश न्वर्ण-प्रमाण को छोड़कर अपरिवर्तनशील कागजी मुद्रा प्रमाण (inconvertible paper standard) स्वीकार करते हैं ऋौर एक देश अपनी करैमी की दुगना कर देता है और दूसरा देश अपनी करैसी को चौगुना बढा देता है तो पहले देश में दूसरे देश की तुलना में कीमतों का स्तर आधा होगा। पहले देश मे कीमते इंगनी के लगभग होंगी श्रौर दूसरे देश में कीमतें पहले की अपेक्षा चौगुनी होंगी। दोनों देश की कीमतों में १ २ का अन्तर होगा। अतएव पहले देश की एक इकाई मुद्रा दूसरे देश की दो इकाई मुद्रा के वरावर होगी। दूसरे शब्दों में दोनों देशों में कीमतों के स्तर का जो अनुपात है वही उन दोनों देशों की विनिमय दर होगी। अपर दिए हुए कल्पित उदाहरण मे विनिमय दर १: २ होगी। दो देशों की कीमतों के स्तर की तुलना करने से जो विनिमय दर निर्धारित होनी है उसी को सम ऋयशक्ति सिद्धान्त (purchasing power Parity) कहते हैं ।

इस सिद्धान्त का मूल श्राधार यह है कि जब कोई व्यक्ति श्रपने देश की ज़ा देकर प्रन्य देश की मुद्रा खरीदता है तो वह वास्तव में कुछ वस्तुश्रों का श्रिषकार सींप देता है (क्योंकि वह उस मुद्रा से श्रपने देश में कुछ वस्तुएँ तरीद सकता है) श्रीर उसके वदले में स्वभावन. दूसरे देश में उतनी ही वन्तुश्रों को प्राप्त करने का श्रिवकार चाहता है। दूसरे शब्दों में हम विदेशी करेंगों का मूल्य इसी श्राधार पर नापते हैं कि उसं व्यय करने पर हमें उस देश में किनती वन्तुएँ (goods) श्रीर सेवाएँ प्राप्त हो सकती हैं। मुद्रा की क्रयशक्ति उस देश के कीमनों के स्नर से ज्ञात होती है। श्रतएव यदि विदेशों में हमारे निर्म की तुलना में कीमतें कैंची हैं तो उस देश की मुद्रा (money) कम वस्तुएँ लरीदेशी श्रोर हम श्रपनी मुद्रा के लिए उन देशों की श्रिधक मुद्रा माँगेने।

में हम कह सकते हैं कि दो देशों की विनिमय दर (exchange rate) उन दोनों देशों की मुद्रा की पारस्परिक क्रयशक्ति के अनुपात में ही निश्चित होगी।

श्रव हम एक उदाहरण से इस सिद्धान्त को श्रिधिक सफ्ट करेंगे। हा उदाहरण के लिए रुपये श्रीर स्टलिंग की विनिमय दर को ही लेंगे। हम य मानकर चलते हैं कि मारत श्रीर ब्रिटेन में श्रवाध रूप से न्यापार होता है, मानकर चलते हैं कि मारत श्रीर ब्रिटेन में श्रवाध रूप से न्यापार होता है, मानकर जाने पर कोई रोक नहीं है श्रीर विनिमय दर का श्रप्राकृतिक रूप नियन्त्रण नहीं निया गया है। जब दोनों मे देशनांक (index number) रु है तो विनिमय दर है १ रु०=१८ पेंस के। श्रव हम कल्पना करें हि मुद्रा रुफीति (inflation) के फल स्वरूप इज्जलैएड में कीमतें १०० से वहक २०० हो जाती हैं। इसका अर्थ यह हुत्रा कि रुपए की तुलना में पोंड व क्यापित गिर गई जो श्रव १८×२०० = ३६ पेंस की होगी। इसके विपरी यदि मारत में भी मुद्रा रुफीत हो श्रीर कीमने १०० से २५० हो जानें तो स्व की क्यशक्ति (purchasing power) स्टलिंग पौड की तुलना में ग्रिक्ति कावेगी श्रीर नई विनिमय दर (exchange rate) १८×२०० = १४

पेंस होगी।

कपर के विवरण में यह स्पष्ट होगया कि दो देशों के ग्रन्तर्गत 'सा क्रयशक्ति' (purchasing power parity) जानने के लिए उस देश प्रचलित देशनाक (जिसकी करेसी में विनिमय दर प्रकट करना हो) व ग्राधारभूत वर्ष (basic year) की विनिमय दर (exchange rate) गुणा करें ग्रीर दूसरे देश के प्रचलित देशनाक (current index numical से भाग दे दें। यह एक फारम्ला के रूप में भी प्रकट किया जा सहना है

ब्रिटिश देशनांक x ग्राधारभूत वर्ष की विनिमयदर भारनीय देशनाक

इस फारमृले का प्रयोग इस वास्तविक श्रॉकडे लेकर कर सक्ते हैं प्रथम महायुद्ध के पूर्व रुपया स्टर्लिंग विनिमय दर १ रु० = १६ पेम थी। युद्ध हो में इज्जलेड से मुद्रा स्फीति के कारण कीमने १०० से २२६ हो गई नव भारत में कीमतें १०० से केवल १७⊏ तक ही वढीं। इसका परिणाम यह हुआ है रुगया-स्टर्लिंग दर वढ् कर १ ६० = २ शिलिंग हो गई जो कि "सम क्रयशक्तिं सिद्धान्त" के ब्रानुसार भी लगभग वहीं था

 $\frac{२२६ \times १६}{१७८} = २०३ पेस$

वेविंगटन स्मिथ कमेटी ने जो २ शिलिंग को विनिमय दर की सिफारिश की उसका एक मात्र कारण यह था कि भारत में कीमते अन्य देशों की तुलना में नीची थीं। इसी कारण हिल्टन यग कमीशन ने १८ पेंस विनिमय दर की डिफारिश की थी क्योंकि उस विनिमय दर पर भारत की कीमतें अन्य देशों की कामनों के वरावर थीं। कहने का तात्पर्यं यह है कि 'सम क्रयशक्ति सिद्धान्त' का उपयोग भारतीय करेंसी और विनिमय की समस्याओं को हल करने में वह किया गया।

सम क्रय-शक्ति सिद्धान्त (Purchasing Power Parity Theory) की सीमाएँ : सम-क्रयशक्ति सिद्धान्त में श्राधुनिक श्रर्थशास्त्री नीचे लिखे संशोधन उपस्थित करते हैं। उनका कहना है कि 'सम क्रयशक्ति सिद्धान्त' के द्वारा ही प्रत्येक दशा में विनिमय दर निर्धारित होती हो ऐसा नहीं है। उदाहरण के लिए यदि कोई देश ऐसी भाग्यवान परिस्थिति मे है कि वह विदेशी माल के श्रायात (import) पर भारी श्रायात-कर् (import duty) लगा कर ग्रायात कम कर सकता है किन्तु उसका माल ग्रन्य देशों के लिए इतना अधिक अप्रावश्यक है कि वे भी कर लगा कर उस देश हे त्राने वाले माल को कम नहीं कर सकते। इसका परिणाम यह होगा कि उस भाग्यवान देश का निर्यात तो कम नहीं होगा किन्तु उसका आयात क्स होगा। इसका परिणाम यह होगा कि उस देश की मुद्रा की मॉग वहुन हों जावेगी श्रीर पूर्ति बहुत कम हो जावेगी श्रीर उसके फल स्वरूप उस देश की हुत का श्रान्य देशों की मुद्रा में मूल्य बढ जावेगा श्रार्थात विनिमय दर उस देश के पक्त म होगी, यद्यपि उस सुद्रा का उस देश के अन्दर मूल्य कम होगा। कहने हा ताल्य यह है कि यदि किसी देश की ऐसी अनुकूल परिस्थित है कि वह ग्रापान-कर लगा कर विदेशों स त्राने वाले माल को कम कर सकता है किन्तु प्रन्य दरा इन स्थिति में नहीं हैं कि वे भी उसके माल पर कर लगा कर उसके निर्वात (export) को कम कर सकें तो ऐसा देश अपनी मुद्रा की विनिमय दर अर्थात उसके वाह्य मृल्य को कँ चा रख सकता है जबकि उस देश के अन्दर मुद्रा को नृत्य नहीं वढा है अर्थात कीमतों का स्तर गिरा नहीं है। पिछले वर्षों में राज्य अमेरिका इसी प्रकार डालर के वाहरी मूल्य को ऊँचा रखने में

सफल हुआ है जबिक अमेरिका के अन्दर डालर का मूल्य नहीं वडा अर्थांत वहाँ कीमतों का स्तर पूर्ववत ही रहा। वात यह थी कि अमेरिका ने आवार कर लगा कर आयान को कम कर दिया किन्तु सयुक्त राज्य अमेरिका के निगंत हम प्रकार के थे कि अन्य देश उनको लेने पर विवश थे। अस्तु, डालर का विदेशी मुद्राओं मे मूल्य वढ गया। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि ऐसा परिस्थिति मे सम कय-शक्ति सिद्धान्त (purchasing power pant) लागू नहीं होता। यह स्थिति एक दूसरी तरह से भी उत्पन्न हो सकती है। क्ला की जिए कि एक देश की विनिमय दर तो पूर्ववत ही रहती है किन्तु देश अवद्य की मतों का स्तर (price level) के चा उठ जाता है। अर्थात उस देश की मुद्रा का वाह्य मूल्य (externel value) के चा रहता है और आन्तिरक मूल्य (internel value) नीचा रहता है। यही अनुकूल परिस्थित वाला देश विदेशी माल पर आयात-कर लगाकर कर सकता है। यही कारण था कि कई दशाब्दों तक डालरों को पौंडों में वदल कर इक्त है में अधिक वस्तुएँ खरीदी जा सकती थीं और अमेरिका में उतने ही डालरों से कम वस्तुएँ मिलती थीं।

इसके विपरीत यदि कोई स्वेच्छा से ग्रथवा परिस्थित वश ग्रामाव (imports) को कम नहीं कर सकता और उसके निर्यात (cxports) को ग्रन्य देश चुगो लगा कर कम कर देते हैं तो उसका परिणाम यह होगा कि उस देश की करेंसी की माँग उसकी पूर्ति की तुलना में कम हो जावेगी ग्रीर उस देश की करेंसी का मूंल्य ग्रन्य देशों को करेंसी में कम हो जावेगी।

समक यशक्ति सिद्धान्त (purchasing power parity theory) की दूतरी कमी यह है कि उसका हिसाव लगाने के लिए हम देशनांकों (index numbers) का ग्राधार लेना पड़ता है। देशनांक तो केवल कीमतों के ग्रीसन गिरावट ग्रीर चढ़ाव का सकेत मात्र करते है। ग्रस्त, सम कय-शक्ति मिद्धान्त के ग्रावसर विनिमय दर (exchange rate) का हिसाव लगाने से जो विनिमय दर ग्रातं है

वह बहुधा वास्तविक प्रचलित विनिमय से भिन्न होती है। कहने का तात्पर्य पर है कि नम कय-शक्ति सिद्धान्त के त्राधार पर विनिमय दर का ठीक ठीक हिगाब लगाना कठिन है। 'सम कय-शक्ति मिद्धान्त' की तीसरी कमी यह है कि 'कीमनो पा नर्र' जहाँ तक विदेशी व्यापार का प्रश्न है उस देण की मुद्रा की क्य-शनि नामी

का विलक्कल नहीं ग्रावार नहीं हैं। क्यांकि देशनाक (index number) निकालने ए जिन विल्यों की कीमतों को लिया जाना है उनमें में बर्न ग्री

नुएँ विदेशी व्यापार में कभी भी प्रकट नहीं होनीं। उदाहरण के लिए साधारण कहीं, पत्थर, मकान अथवा ऐसी बहुतसी वस्तुएँ एक देश में सस्ते हो सकते हैं कि ज़ितु उनका निर्यात दूसरे देशों को नहीं हो सकता। जब हम यह कहते हैं कि देशों को विनिमय दर उन दोनों देशों के सापेक्तिक 'कीमतों के स्तर' पर निर्भर तो हमारा तात्पर्य केवल उन वस्तुश्रों की कीमतों के स्तर से है जिनका विदेशी आपार में निर्यात आयात होता है अथवा हो सकता है।

'सम क्रय-शक्ति सिद्धान्त' का चौथा दोष यह है कि इस सिद्धान्त के प्रवर्तक प्रो० कैसल का कहना था कि 'कीमतों के स्तर' में परिवर्तन होने से विनिमय दर में श्रवर्य परिवर्तन होगा परन्तु विनिमय दर में परिवर्तन होने से कीमतों के स्तर पर कोई भी प्रभाव नहीं पड़ेगा। श्रव्यमय ने हमें यह वतलाया है कि प्रो० कैसल का यह कहना कि विनिमय दर में परिवर्तन होने से कीमतों पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा सही नहीं है।

इम एक उदाहरण लेकर इसे स्वष्ट करेंगे। कल्पना कीजिए कि किसी त्य देश में सूद की दर ऋधिक होने से ऋथवा इस लोम से कि पौड का मूल्य ात देश की करेंसी की तुलना में भविष्य में कम होने की सम्भावना है ब्रिटेन विद्रुत सी पूँजी (capital) विदेश को जाती है। इसका परिणाम यह होगा कि पौड का मूल्य ग्रन्य देशों की करेंसी मे कम हो जावेगा। इसका फल यह होगा कि विदेशों से आने वाली वस्तुओं का मूल्य ब्रिटेन मे ऊँचा चढ नावेगा। ग्राने वाली वस्तुत्रों का मुल्य वढ जाने से ब्रिटेन के उद्योग-धर्घों को वच्या माल महगा मिलने लगेगा श्रीर उसका लागन-ज्यय श्रिधक होने के कारण उन्हें श्रपने तेयार माल की कीमत बढानी होगी । इसके विपरीत पींड का श्रन्य देशों की करेंसी की नुलना में मूल्य कम होने से विदेशों से ब्रिटिश माल सस्ता हो जावेगा और विदेशी माल का निर्यात अधिक होने लगेगा। रिका फल यह होगा कि ब्रिटिश व्यापारी ग्रपने माल की कीमत को वढाने के लिए लालायित होंगे क्योंकि यदि वे अपनी वस्तुओं की कीमत उससे कम वड़ात हैं जिननी कि पौड़ की गिरी है तो उनको अधिक लाभ होंगा फिर भी उनका माल विदेशों में पहले की ऋषेचा सस्ता रहेगा। इसका परिणाम यह होंगा कि पोड का मूल्य गिरने से ब्रिटेन में कीमतें ऊँची हो जावेंगी। कहने भ नातर्च यह है कि विनिमय दर में परिवर्तन होने से कीमतों में भी परिवर्तन रोवा है।

कपर के विवेचन से यह स्पष्ट हो जाता है कि 'सम क्रय-शक्ति सिद्धान्त'

दोष पूर्ण है परन्तु इसका यह अर्थ कदापि नहीं है कि वह सर्वथा महत्त्वहांत है। इसमें तिनक भी सदेह नहीं की 'कीमतों के स्तर' और विनिमय इस का घनिष्ट सम्बन्ध है। इस सिद्धान्त से किसी देश की करेशी नीति के निष्ठारित करने में बड़ी सहायता मिलती है। कोई भी देश अपनी विनिष्य दर निर्धारित करने में कीमतों के स्तर की अवहेलना नहीं कर सकता। उदाहरण के लिए १६२५ में जब ब्रिटेन ने पुन स्वर्ण प्रमाण स्थापित किया तो पोड का मृल्य 'कीमतों के स्तर' को देखते हुए बहुत ऊँचा निर्धारित कर दिया। उसका परिणाम यह हुआ कि ब्रिटेन पौड की उस विनिमय दर को नहीं रख सका और शीघ स्वर्ण प्रमाण को छोड़ना पड़ा।

जपर लिखे दोपो के श्रितिरिक्त सम क्रय शक्ति सिद्धान में एक वड़ा दोप यह भी है कि व्यापार के श्रन्तर (balance of trade) का विनिमय दर पर जो प्रभाव पड़ता है उसका इस सिद्धान में कोई महत्त्व नहीं है। हम जपर यह देख चुके हैं कि व्यापार के श्रन्तर का विनिमय दर पर बहुत प्रभाव पड़ता है। साथ ही हम यह भी जानते हैं कि व्यापार के श्रन्तर का दंश के श्रन्दर मुद्रा (money) की क्रय-शक्ति से कोई सम्बन्ध नहीं है।

इसके अतिरिक्त कभी-कभी विनिमय दर मे अन्य कारणों ते भी परिवर्तन होता है जिसका आन्तरिक कय-शक्ति से कोई सम्बन्ध नहीं होता। कल्पना की जिए कि लोग यह आशा करते हैं कि ब्रिटेन मे मुद्रा स्फीति (Inflation) होने वाला है और इस कारण पौड का मूल्य कम हो जावेगा। अस्तु, वे अपनी पूँजी को वाहर ले जाना चाहेंगे। इसका फल यह होगा कि लोग पाडों का पूँजी को वाहर ले जाना चाहेंगे। इसका फल यह होगा कि लोग पाडों का देकर के कया डालर लेगे। अत्यधिक पौंडों की पूर्ति (supply) विनिभय वाजार में आने के कारण पाँड का मूल्य डालर या क्रीक मे कुछ न उछ अवज्य गिर जावेगा यश्रपि पौड की ब्रिटेन मे कथ-शक्ति पूर्ववत् ही है और उतमें उछ अन्तर नहीं हुआ है।

सन तो यह है कि 'सम क्रय-शक्ति सिद्धान्त' के द्वारा जो विनिमय दर (exchange rate) निर्धारित होती है वह सामान्य विनिमय दर (normal exchange rate) होती है अर्थात् वह एक काल्यनिक विनिमय दर है जो जम्बे समय में, यदि अन्य वातें पूर्ववृत् रहें तो, निर्धारित होगी। किन्तु न्यरहार में अन्य वातें पूर्ववृत् नहीं रहती। प्रतिदिन व्यापार के अन्तर में परिवर्ग होता है और उसके अनुमार ही विनिमय दर में परिवर्ग होता है को समत्य दे के समत्य है कि सामान्य विनिमय दर सम क्रयशक्ति द्वारा निर्धारा होती है परन्तु व्यवहार में थोड़े समय के लिए अस्थायी अथा। मान्मी वेतिमय दर त्र्यापार के अन्तर के द्वारा निर्धारित होती हैं। स्थायी विनिमय र में भी परिवर्तन हो सकता है किन्तु यह तभी होता है कि जब कीमतों के स्तर परिवर्तन हो।

कपर इमने तीन प्रकार के देशों का वर्णन किया, किन्तु चौथे प्रकार के ी देश हो सकते हैं जिनमें प्राकृतिक शक्तियों (धातु का आयात-निर्यात) द्वारा र्गनम्य दर निर्धारित नहीं होने दी जाती किन्तु उसको सरकार त्राप्राकृतिक रूप नियतित करती है। इसमें आश्रिन देश में एक साकेतिक सिक्हा (token oin) प्रामाणिक सिनके (standard coin) के समान काम करता है श्रीर सका विनिमय मृत्य (exchange value) किसी ग्रन्य प्रमुख देश की करैंसी ं निश्चित कर दिया जाता है। इस प्रकार के प्रवन्ध में सोना भेजने की तो विधा होती नहीं अत यह भय रहता है कि ज्यापार के अन्तर के साय-साथ र्गनिमव दर ऊपरी स्वर्ण विन्दु (upper gold point) के ऊपर अथवा नंचले स्वर्ण विन्हु के नीचे न चली जावे । स्रतएव सरकार स्वय स्रपने विनिमय वेलों का निर्माण करती है श्रीर उनको जनता को निर्धारित विनिमय दर पर तां है। इस प्रकार सरकार विनिमय दर को घटने-वढने नहीं देती। इसे विनिमय ा उद्बन्धन (exchange pegging) कहते हैं। कहने का तात्पर्य यह कि गिश्रित देश की सरकार किसी प्रमुख देश की मुद्रा या करैसी से ग्रापने साकेतिक कि को विनिमय दर निर्घारित कर देती है श्रीर फिर स्वय उस निर्धारित दर उस करें तो को खराद या वेचकर उस विनिमय दर को वनाये रखती है। गिधार गतियां यह प्रगाली सफल हो जाती है परन्तु यदि इस प्रकार के बिल थें । मात्रा में नहीं उपलब्ध किए जा सकते ऋथवा सरकार इन विलों के लिए नेथोरित मूल्य से त्राधिक मूल्य लेने लगती है तो यह प्रणाली व्यसफल हो गती है।

भारत इस प्रकार के देशों का सबसे उत्तम उदाहरण है। १६१४ के पूर्व
गान का साकेतिक सिका कपया ब्रिटिश स्टर्लिंग से १ ६० = १६ पें० दर पर
गाँप दिया गया या श्रोर सरकार इस विनिमय दर को कौंसिल तथा रिवर्स
गिसिल विलों को वेच कर बनाये रखती थी। व्यापार का श्रन्तर भारत के पद्म
होने पर जब कभी रुपए का मूल्य ऊपरी स्वर्ण विन्दु से ऊपर उठने को होता
गाँ। इत्लोह में भारत मत्री भारत सरकार पर बिल लिखकर ब्रिटिश व्यापारियों
गों शि०४ पे० प्रति रुपए के हिसाब से वेच देता। इन्हें कौंसिल बिल कहते
होवदि रुपए का मूल्य निचले स्वर्ण विन्दु से नीचे गिरने को होता तभी
दिन्हें में कीसिल विलों का बेचा जाना वन्द्र कर दिया जाता श्रोर भारत

सरकार भारत मत्री पर रिवर्स कौंसिल बिल काट कर मारत में व्यापारियों हो एक रुपए के १ शि० ४ पे० के हिसाब से बेच देता। इस प्रकार विनिम्द दर को स्थिर रक्खा जाता थां। क्यों कि व्यापार का अन्तर लगातार भारत के पह में रहता था अतः तब तक यह प्रणाली सफल होती रही जब तक कि भारत में रिच्चित कोप (reserve fund) में यथेष्ट द्रव्य रहा जिससे कि कौंसिल बिहें का अगतान 'किया जा सकता था किन्तु युद्धकाल में, जबिक रिच्चित कोप समार हो गया, तो यह प्रणाली असफल हो गई।

त्राज भी भारत ने रुपए को स्टलिंग से १ रु॰ = १८ पें॰ दर से वाँष रक्ष है। किन्तु इस विनिमय दर को बनाये रखने के लिए काँसिल विल तथा रिव काँसिल बिलों को बेचने की 'परिपाटी छोड़कर स्टलिंग खरीदने की पद्धि ह ज्ञपनाया गया है। जब कभी व्यापार का ज्ञन्तर भारत के पद्ध में होता है श्री रुपए स्टलिंग की दर १ शि॰ ६ है पें॰ से ऊरर जाने वाली होती है तभी भार सरकार विनिमय वेंकों (exchange banks) को भारत में रुपए देकर उन पास लदन में जो भी स्टलिंग होते हैं खरीद लेनी है। १६२७ के उपरान्त भारत टेंडर के द्वारा स्टलिंग खरीदे जाने लगे हैं। सप्ताह के एक निश्चिन हि (बुद्धवार को) वम्बई, कलकत्ता तथा मदरास में वेंको से स्टलिंग खरीदने लिए टेंडर लिए जाते हैं ज्ञीर दूसरे दिन यह घीषित कर दिया जाता है प्रते वेंक को कितनी रक्षम के स्टलिंग देने हैं। इस प्रणाली में एक लाभ यह भी कि यदि भारत सरकार को स्टलिंग में कुछ ब्रिटेन में भुगतान करना हो तो कर सकती है ज्ञीर विनिमय वैंकों को भी लाभ है क्योंकि वे ज्ञपने स्टलिंग, कि ब्रिटेन में इक्ट हो गए हैं। भारत सरकार को वेच सकते हैं।

विनिमय द्र पर प्रभाव डालने वाली शक्तियाँ : श्रव इम स्थिति मे हैं कि हम यह जानने का प्रयत्न करें कि विनिमय दर पर किन वानों प्रभाव पड़ता है। हम उन शक्तियों का नीचे उल्लेख करेंगे कि जो विनिमय को प्रभावित करनी हैं।

त्र्रालपकालीन . (क , व्यापार सम्वधी (commercial)

(ख) ग्रर्थ सम्बन्धी (financial)

दीर्वकालीन : (क) करेमी (मुद्रा) तथा साख (credit) की स्थिति

(ख) राजनैतिक तथा ग्रीचोगिक स्थिति।

श्रव हम इनका विलारपूर्वक श्रव्ययन करेंगे।

श्रन्पकालीन (व्यापार सम्बन्धी) हम ऊपर देख चुके हैं कि वि मन दर विदेशी विलो की मॉग (demand) श्रीर पूर्ति (supply) नेर्भर रहती है। यह विदेशी विल किसी देश के विदेशी व्यापार के कारण जिल होते हैं। ग्रस्तु, जिस देश का निर्यात (export) ग्रायात (imports) । ग्रिधिक होता है विनिमय दर (exchange rate) उसके पत्त में होती है ग्रीर जिस देश का निर्यात उसके ग्रायात से कम होता है विनिमय दर उसके वेपल में रहती है। यहाँ हमें यह व्यान में रखना चाहिए कि यहाँ निर्यात तथा ग्रायात शब्दों का उपयोग विस्तृत श्रायों में किया गया है। श्रायात इनमें प्रकट ग्रार ग्रहरूथ सभी श्रायात श्रीर निर्यात श्रा जाते हैं।

श्र्य सम्बंधी (Financial): श्राज वैंकिंग का इतना श्रधिक विकास हो गया है कि कोई भी व्यक्ति श्रपने धन कोष को श्रासानी से एक देश से दूसरे देश को भेज एकता है। श्राज वैंकिंग सुविधा के कारण पूँजी (capital) की गितशीलता (mobility) बहुत श्रधिक वह गई है। जहाँ एक देश में सूद की रर ऊँची हुई यदि श्रन्य राजनैतिक श्रसुविधा न हुई तो श्रन्य देशों के आपारी, श्रन्य लोग तथा व्यापारिक सस्थाएँ जिनके पास पूँजी वेकार पड़ी है वे उत्त श्रपनी पूँजी को श्रधिक सूद के लालच से उस देश को भेज देते हैं। इस कार वरावर एक देश से दूसरे देश को धन कोष श्राता जाता रहता है। यदि किसी देश में यह सम्भावना या भय होने लगता है कि वहाँ कीमतों का स्तर रहत ऊँचा होने वाला है श्रीर मुद्रा स्फीति (inflation) के कारण वहाँ की करेंसी (मुद्रा) का मूल्य गिरने वाला है तो लोग श्रपनी पूँजी को श्रन्य देशों म भेज देते हैं। इसी प्रकार यदि किसी देश में सूद को दर श्रन्य देशों की तुलना में गिर जाती है तो पूँजी उस देश को छोड़कर बाहर जाने लगती है। यह सब वैंकिंग पदित के विकास के कारण ही सम्भव है। यही वैंकिंग श्रीर श्राधिक कार्य पितिमय दर को विशेष रूप से प्रभावित करते हैं।

उदाहरण के लिए यदि 'क' देश 'ख' देश को पूँ जी का निर्यात करता है अथवा पूँ जी भेजता है तो 'क' की मुद्रा (money) देकर 'ख' की मुद्रा को लिया जावेगा। कहने का ताल्पर्य यह है कि 'क' की मुद्रा की पूर्ति (supply) 'ख' की मुद्रा की पूर्ति से श्रिधिक होगी ग्रौर विनिमय दर 'ख' देश के पद् में होगी। इसी प्रकार जब यह भय होने लगता है कि किसी देश की करेंसी या मुद्रा में गिर जावेगा ग्रर्थात उस देश की करेंसी या मुद्रा में गिर जावेगा ग्रर्थात उस देश की करेंसी का वाह्य मूल्य (external value) कम हो जावेगी तो वहुत वही मात्रा में पूँ जी उस देश से वाहर चली जाती है। पूँ जी का यह प्रवाह इसलिए गई। होता कि पूँ जी वाहर भेजने वाले लोग लम्बे समय के लिए ग्रपनी पूँ जी को विदेशों में खगा देना चाहते हैं। परन्तु पूँ जी का यह निष्कासन थोड़े समय

के लिए होता है। क्यों कि पूँ जी बाहर भेजने वाले यह जानते हैं कि कुछ सन के उपरान्त उनके देश की मुद्रा का अन्य देशों की मुद्रा में मूल्य वह जावेग अर्थात उनके देश की मुद्रा का बाह्य मूल्य, जो अभी गिर गया है वह अर्थायों है। कल्पना की जिए कि ब्रिटेन और भारत की विनिमय दर १५ रु० = एक पेंड है। है। ब्रिटेन के वैंको अथवा व्यापारियों को यह सम्भावना दिखलाई देती हैं वि पेंड का रुपयों में मूल्य निकट भविष्य में गिर कर १३ रु० हो जावेगा। ऐसी दख में प्रत्येक चतुर व्यापारी अथवा वैंकर अपने पौंडों को (१५ रु० प्रति पेंड) रुपयों में बदलकर भारत भेज देगा। कल्पना की जिए कि एक व्यापारी अपने एक लाख पौडों को भारत भेजता है यहाँ उसको १५ लाख रुपए प्राप्त हो जावेंगे। कुछ समय के बाद, जैसी कि सम्भावना थी, पौंड का मूल्य रुपयों में गिरकर १६ रुपए हो जाता है। अब वही व्यापारी अपने १५ लाख रुपए जो कि भारत में है पौडों में (१३ रु० प्रति पौंड) बदलेगा और १३, रु० प्रति पौंड के हिसाब स् उसे १,६५,४६१ पौंड १० शि० ६ पें० मिलेंगे। इस प्रकार उसे १५,४६१ पौंड

१० शि० ६ पें० का लाभ हो जावेगा।

पूँ जी का एक देश से दूसरे देश मे आना-जाना स्टाक एक्सचेंज के द्वारा
भी होना है। आज किसी भी देश का निवासी विदेश में स्टाक एक्सचेंज के
द्वारा अपनी पूँ जी वहाँ के उद्योग-धधों मे लगा सकता है। जो भी हो जविक एक
देश अपनी पूँ जी को विदेश में भेजता है तो उस देश की मुद्रा की पूर्ति अधिक
हो जावेगी और जिस देश को वह अपनी पूँ जी मेज रहा है उसकी मुद्रा के
माँग अधिक हो जावेगी। कहने का तात्पर्य यह है कि यदि 'क' देश से 'ख' देर
को पूँ जी का निर्यात हो रहा है तो विनिमय दर 'ख' देश के पच्च मे होगी। एँ जै
का एक देश से दूसरे देश को आना-जाना सरकारों द्वारा ऋण लेने के कारण में
होता है। उदाहरण के लिए सरकारें तथा म्यूनिस्पैलिटियाँ जब अपने देश में ऋण
नहीं पासकतीं तो वे विदेशों में ऋण लेती हैं। इसी प्रकार बहुन बड़े उद्योगम्य
ससार के प्रत्येक देशमें अपने हिस्से वेचकर पूँ जी इकट्टी करते हैं। विदेशों में क्ष
लेने तथा विदेशों से उत्योग-धधों के लिए पूँ जी प्राप्त करने का परिणाम एक ही हो
है अर्थान जो देश ऋण ले रहा है अथवा पूँ जी प्राप्त कर रहा है विनिमय दर उस
पन्त में गहेगी क्योंकि विदेशीं लोग अपनी मुद्रा देकर उस देश की मुद्रा तरीद व

ही श्रपनी पूँजी को उस देश में मेज सकेंगे। इसका परिणाम यह होगा कि श्र लेने वाले देश की मुद्रा की माँग वड जावेगी श्रीर विनिमय दर उसके पत्त में जावेगी। उतर हमने देखा कि सरकारों के ऋण तथा बड़े धवीं के हिम्से मह के प्रत्येक देश में खरीदे जाते हैं श्रतः उनकी प्ररीद विक्री श्रन्तर्राष्ट्रीय वाज ों होने लगती है। ससार के प्रत्येक स्टाक बाज़ारों में इन सिक्योरिटियों में हारवार होता है। जब इन पर सूद देना होता है अथवा उनकी पूँजी चुकानी होनी है तो विनिमय दर ऋणी देश के प्रतिकृत चली जाती है। क्यों कि अब उस हैन की मुद्रा को देकर विदेशों की मुद्रा को खरीदने का प्रश्न उपस्थित होता है।

उदाहरण के लिए जब तक एक राष्ट्र दूसरे राष्ट्र को ऋण देता है तो वह इल कर्ज लेने वाले राष्ट्र की मुद्रा में देना होता है। अस्तु; ऋण लेने वाले देश हो माँग वह जाती है। ग्रतः विनिमय दर ऋण देने वाले देश के विपन्न मे श्रीर हेने वाले देश के पन्न में हो जाती है। इसी प्रकार जब किसी देश के निवासी निक्योगिटियों को खरीदते हैं अथवा उस देशकी सिक्योरिटियों जो विदेशियों के पास थीं वेची जानी हैं तो विनिमय दर उस देश के प्रतिकृत चली जानी है किन्तु जब ऋण का चुकारा किया जाता है अथवा विदेशी लोग उस देश की सिक्योरिटियों को खरीदते हैं तो उस देश की मुद्रा की माँग वह जाने से उसकी विनिमय दर कें ची हो जाती है।

एक दूसरा श्रार्थिक कारण भी है जिससे विनिमय दर में परिवर्तन होता है। वह विनिमय में अन्तर्पण्न (arbitrage) का है। जब कोई व्यक्ति एक ही वन्तुको एक साथ दो या अधिक वाजारों मे खरीदना और वेचता है तो उसे ग्रार्विद्रेज (ग्रन्तर्पणन) कहते हैं । विनिमय में ग्रन्तर्पणन उस समय होता है जविक स्टोरिये (speculators) भिन्न-भिन्न केन्द्रों मे विनिमय दरों मे थोड़ा श्रन्तर होने पर उससे लाभ उठाने का प्रयत्न करते हैं। वे उस केन्द्र में मुद्रा की र्रादते हैं जहाँ वह सस्ती होती है श्रौर उसी समय उसको उस केन्द्र मे वेच देने हैं नहाँ वह महंगी होती है। जो दोनों दरों में अन्तर होता है वही उनका लाभ होना है। इस प्रकार के व्यापार का परिणाम यह होता है कि भिन्न-भिन्न वेन्द्रों में किसी मुद्रा विशेष की विनिमय दरों मे ग्रान्तर नहीं रह पाता। ग्रोर उस मुद्रा का यन्तर्राष्ट्रीय मूल्य सब केन्ट्रों में एक समान रहने की प्रकृति होती है। क्योंकि कैने ही किसी वेन्द्र में किसी मुद्रा विशेष की मॉग वढती है अन्य केन्द्रों से जब उस मुद्रा की माँग श्रिधिक नहीं है वह मुद्रा मेजदी जाती है। इसी प्रकार यदि किमी रेन्द्र में किसी मुद्रा की बहुतायत है तो वह उन केन्द्रों में भेज दी जाती है कि नहीं उनकी बहुतायत नहीं है। इसी प्रकार किसी भी मुद्रा की सकार व्यापी माँग ग्रीर पृति का सतुलन स्थापित होता है।

दीर्घ कालीन कारण करंसी त्रार साख सम्बंधी स्थिति करेंसी और साख की स्थिति का विनिमन दर पर गहरा श्रमर पड़ता है। उदाहरण के लिए यदि किसी देश में कागजी नोटों का प्रचलन व्यापार को देखते हुए सीमा से अधिक वढता है उपी वहाँ मुद्रा स्फीति (inflation) हो रही है तो उस देश में मुद्रा की क्रवर्शक गिर जावेगी और कीमते केंची चढ जावेंगी। इसका परिणाम यह होगा कि निर्मात व्यापार कम हो जावेगा और उसके परिणाम स्वरूप उसकी विनिम्द रहें प्रतिकृत होगी। विनिमय दर में गिरावट आने पर कीमतें गिरने को मूर्ति आरम्म हो जाती है। विनिमय दर के नीचे होने पर आयात वढता है और निर्मात कम होता है। इसका फल यह होता है कि उस देश से सोना बाहर जाने लगता है। जैसे-जैसे सोना बाहर जाता है वैसे-वैसे देश में मुद्रा का संस्कृत होता जाता है और साख भी कम होती जाती है। इसका परिणाम यह होता है कि देश के अन्दर कीमतें गिरने लगती हैं।

राजनैतिक और औद्योगिक परिस्थित : किसी भी राष्ट्र का वजट उने देश की ग्रार्थिक स्थिति को जानने का सही साधन है। ऐसे देश में जहाँ ग्रामरकों के अन्दर ही खर्चें को सीमित किया जाता है श्रीर व्यय को कम किया जाता है उसे देश को साख और आर्थिक स्थिति सुदृढ समभी जाती है श्रीर सभी को उस में विश्वास रहता है। सटोरिये उस देश की मुद्रा को इस ग्राशा से खरीकों हैं कि भविष्य में उसका विनिमय मूल्य वढ़ जावेगा क्योंकि देश ग्रार्थिक दृष्टि है सम्पन्न रहेगा। इसके विपरीत यदि यह प्रतीत होता है कि देश ग्रामदनी से श्रीक व्यय कर रहा है अथवा उसकी ग्रार्थिक स्थिति को देखते उसका व्यय श्रीक है तो नये कर लगाना त्रावश्यक होगा। सटोरिये उस देश की मुद्रा को इस ग्राधा से वेचने लगेंगे कि उसका अन्तर्राष्ट्रीय मूल्य गिर जावेगा ग्रार उस देश ही स्थिति भी डाँवाडोल हो जावेगी।

किसी देश की राजनैतिक स्थिति क्या है उसका भी विनिमय की दर तथा पूँजी की गतिशीलता पर प्रभाव पढ़ता है। यदि किसी देश में सरकार स्थायी श्रीर सवल है, श्रान्तरिक व्यवस्था श्रच्छी है, व्यक्तिगत सम्पित्त सुरि हिन हैं पूँजीपतियों श्रीर मजदूरों के सम्बध मधुर हैं, तो उस देश मे पूँजी श्रावेगी श्रीर यदि किसी देश की राजनैतिक स्थिति डॉवाडोल है, वहाँ श्रस्त-व्यस्तता है, मनहूं पूजीपतियों में निरतर सवर्ष रहता है तो उस देश से पूँजी बाहर चली जानेगी यदि पूँजी विदेशों को जाती है तो विनिमय दर उस देश के प्रतिकृत होगी श्रीरियदि पूँजी श्रातो है तो विनिमय दर उस देश के प्रतिकृत होगी श्रीरियदि पूँजी श्रातो है तो विनिमय दर शतुकृत होगी।

परिच्छेद ३६

विनिमय का प्रबंध और नियंत्रण

(Exchange Management and Control)

ग्राज की त्रार्थिक योजनाग्रों तथा व्यक्तिगत व्यवसाय मे राज्य के हस्ति ज्ञेप मयह एक ब्राश्चर्य की वात होती यदि विनिमय बाजारो (exchange mar-.et) पर राज्य का नियत्रण न होता । सच तो यह है कि ग्राज एक भी देंश ऐसा नहीं है जहाँ पर किसी न किसी प्रकार का विनिमय नियत्रण (exchange. control) न स्थापित हो, चाहे वह प्रत्यच् हो या परोच्च, प्रभावकारी हो स्थयना प्रभाव हीन । त्राज प्रत्येक देश ग्रपने देश की मुद्रा की त्रान्य देशों की मुद्रा मे विनिमय दर नियन्तित करता है ग्रौर विदेशी विनिमय वाजार मे कारबार पर प्रितिवध लगाता है। इस परिच्छेद में हम उन तरीकों का ग्रथ्ययन करेगे जिनसे विनिनय दर पर नियत्रण स्थापित किया जाता है ग्रौर उसका उन देशों की मुहा प्रणाली (monetary system) पर क्या प्रभाव पड़ता है। परन्तु इन् से पहले कि हम उन तरीका का अय्ययन करे यह जान लेना आवश्यक होगा कि सरकारे ग्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार को तथा ग्रपनी मुद्रा ने विनिमय मूल्य की व्या नियत्रित करना चाहती हैं।

विनिमय दर के नियत्रण का सबसे महत्वपूर्ण कारण यह है कि है देश कि नियत्रण स्थापित करते हैं वे ग्रापनी मुद्रा की विनिमय दर की उन्हें हिन्ह रखना चाहते हैं जो कि विना नियत्रण के प्रचलित होती। बढि सम्बार दुस विनिभय दर से सतुष्ट हो कि जो मॉग (demand) ग्रांद प्रांद (व्याप्ट) में द्वारा स्वतंत्र रूप से निर्धारित हो, तो विनिमय प्रवध अथवा निर्देशन की है है है श्रावर्यकता नहीं होनी। यदि प्रविधत या नियत्रित जिनिन्य दूर न्यांत्र दूर न भित्र रपना है तो उसके नीचे लिखे तीन उद्देश्य होते हैं। ११, न्यू के बाहर नें जो विनिमय दर प्रचलित होती उसस कँची दर रहन हर्न है खतन बाज़ार में जो विनिमय दर प्रचलित होती उन्हें निर्म वर्ग बहुन ही है।(३) विनिमय दर को लम्बे समय तक स्टर्न हाइन हें की प हारा निर्धारित विनिभय दर के वरावर क्लान्हें हुन्हें रू

स्वतत्र बाज़ार में जो थोड़ा बहुत परिवर्तन होता रहता है उसको बचाना ब्राप्तर है। सुविधा के लिए हम इन्हें ऊर्द्ध मूल्यन (over-valuation), ब्रवहन्त (under-valuation) तथा विनिमय दर में परिवर्तन न होने देना स सकते हैं।

जर्द मूल्यन विनिमय नियत्रण का सबसे श्रिधिक महत्वपूर्ण कारण है। दस वर्ष पहले तो वास्तव में विनिमय नियंत्रण का यही एकमात्र उद्देश था। श्रिवमूल्यन (under-valuation) तथा विनिमय दर को लग्ने समय ता स्थिर रखना पिछले दस वर्षों से प्रचलित हुआ है। कोई देश श्रिपनी मुद्रा में मूल्य वास्तिवक मूल्य से ऊँचा रखना चाहता है। इसके मुख्य तीन कारण (१) पहला कारण तो यह है कि जब किसी देश को एक साथ बृहुत-सा सामा विदेशों से खरीदना पड़ जावे तो यह उसके हित में होता है कि वह अपनी उ का मूल्य अन्य देशों की मुद्रा से ऊँचा रक्खे। प्रथम महायुद्ध में ब्रिटेन ने फी का मूल्य उसके वास्तिवक मूल्य से ऊँचा रक्खे। प्रथम महायुद्ध में ब्रिटेन ने फी का मूल्य उसके वास्तिवक मूल्य से ऊँचा रक्खा जिससे कि वह सत्ते में अ सामग्री खरीद सकता था। कारण यह था कि ब्रिटेन को जो भी सैनिक सामग्र संयुक्त राज्य अमेरिका से खरीदनी पड़ती थी उसके लिए डालर देने पढ़ते थे श्री पींड का मूल्य ऊँचा रखने से डालर श्रिधिक मिल जाते थे।

श्रपनी मुद्रा के मूल्य को ऊँचा रखने का दूसरा कारण यह है कि वहुं से देश श्रन्य देशों के ऋणी होते हैं श्रोर उनका ऋण विदेशी मुद्रा में होता है जब उन्हें वह ऋण चुकाना पड़ता है तो यदि वे श्रपनी मुद्रा का मूल्य ऊँ करदें तो उन्हें ऋण चुकाने में लाभ हो सकता है।

तीसरा कारण मनोवैज्ञानिक है। वात यह थी कि प्रथम महायुद्ध के उप रान्त मुद्रा स्फीति (inflation) के कारण योरोपीय देशों में कीमते इतनी श्रिधिक कॅची हो गई थी कि सर्वसाधारण उससे ववरा गए श्रोर वे किसी प्रकार भी विनिमय दर को स्थायी रखने के पत्त में हो गए। श्रस्त, यदि मुद्रा का श्रम्य देशों की मुद्रा में वास्त्रविक मृत्य गिरने भी लग जावे तो वे उसको न गिरने देने के पत्त म थे।

किन्तु ऊर्द्रमूल्यन (over-valuation) के भयकर परिणाम भी होने हैं। जब किसी देश की मुद्रा का मूल्य उसके वास्तविक मूल्य से ऊँचा रख दिक जाता है तो उस देश में अन्य देशों की अपेद्धा कीमते ऊँची हो जाती हैं। इसका परिणाम यह होता है कि उसका निर्यात (export) गिरने लगना है स्त्रीर आयात से बृद्धि होने लगनी है। इसका परिणाम यह होता है कि गार- र तथा उद्योग धर्घो पर बुरा प्रभाव पड़ता है श्रौर मजदूरी कम हो जाती है।

यही कारण है कि पिछले दिनों में बहुत से देशों ने अपनी मुद्रा का विमूल्यन किया। अवमूल्यन का प्रभाव ऊर्द्ध मूल्यन से ठीक उलटा होता है, वर्गत किया। अवमूल्यन का प्रभाव ऊर्द्ध मूल्यन से ठीक उलटा होता है, वर्गत वहता है, आयात गिरता है और कीमतों के स्तर को बल मिलता है। जन्तु इसको भी सीमाएँ हैं। यह ठीक है कि अवमूल्यन के फलस्वरूप उस देश अवस्व देशों को अपेद्धा कीमते ऊँची हो जाती हैं। परन्तु इसका यह अर्थ नहीं कि उस देश में कीमते उँची हो ही जावें। यह भी सम्भव है कि अन्य देशों की अपेद्धा कीमते उँची हो ही जावें। यह भी सम्भव है कि अन्य देशों की निर्मात क्यापार कीमते गिर जावें। यदि देश बड़ा देश है और उसका निर्मात क्यापार जावें नहीं होंगो वरन् अन्य देशों में कीमते गिर जावेंगी। परन्तु, यदि देश की हो हो हो जावेंगी।

जगर इमने यह अध्ययन कर लिया कि विनिमय दर के नियत्रण का उद्देश्य है। यन इम यह अध्ययन करेंगे कि विनिमय नियत्रण (exchange trol) के तरीके क्या है।

(१) विदेशी ज्यापार को नियत्रित करना : यह तो हम पहले ही कह चुके हें विदेशी व्यापार का अन्तर (balance of trade) ही विनिमय दर पर व डालने वाला मुख्य कारण है। श्रस्तु, यदि निर्यात श्रौर श्रायात को पत्रित कर लिया जावे तो विनिमय दर अनायास ही नियन्तित हो जावेगी। ने लिए जायात पर भारी चुँगी विठाई जाती है ख्रौर कभी-कभी किसी उके श्रायात की मनाही करदी जाती है श्रीर निर्यात को प्रोत्साहन देने ितए उत्रोग धर्घों को तथा निर्यात करने वाले व्यापारियों को स्त्रार्थिक सहायता निर्वात है। फिर भी यदि व्यापार का अन्तर विपन्न में रहता है तो सरकार होर उपाय काम में लाती है अर्थात् वह वस्तुओं के आयात की राशि (कोटा) क्षिरित कर देनी है। कोटा पद्धति में सरकार एक निश्चित समय में किसी ल का अवल एक निर्धारित राशि हो मंगवाने देती है। यदि कोटा समाप्त हो वितो प्रान्ते कोटे के समय तक और सामान नहीं मँगवाया जा सकता। म अनार लाइ सेस प्रणाली में सरकार व्यापारियों को लाइसैस देती है कि में पहुर वन्तु को प्रवल निर्धारिन मात्रा में मँगवा सकते हैं अथवा भेज सकते र प्रिधिय नहीं। रसमें एक लाभ यह भी है कि सरकार यह भी निश्चित कर िक्ती है कि किस देश से कितना माल मॅगवाया जावे।

ı

विनिसय की राशनिंग करना: राज्य जब चाहे तो वेन्द्रीय केंद्र द्वारा जितना भी विदेशी विनिसय हो उसको खरीदने या वेचने का एक म् श्राधकार स्वय ले ले। श्रीर वह एक मूल्य निर्धारित करदे जिसपर वह उक खरीदेगा श्रीर वेचेगा। ऐसी दशा में राज्य जो भी चाहे वह विनिमदः निर्धारित कर सकता है। खुले बाजार मे विदेशी विलों का कारवार वदः। जाता है। केन्द्रीय वैंक ही वह स्थान होता है कि जहाँ विदेशी विनिमद क श्रीर खरीदो जाती है श्रीर सरकार द्वारा निर्धारित कीमत पर उसकी तत

विनिमय सन्तुलन कोष (Exchange Equalisation Fund) जब सरकार विनिमय का नियत्रण करने का निश्चय कर लेती है तो केंद्र वेंक इस प्रकार के कोष को स्थापित करता है। ब्रिटेन ने सबसे पहले इस रो को स्थापित किया था। यह १६३२ में स्थापित किया गया। इसका उत् उद्देश्य यह है कि वह शुद्ध सट्टे के कारबार को रोके और वास्तविक कारों को विनिमय दर को लम्बे समय में निर्धारित करने दे। उदाहरण के दिर्थ यदि किन्हीं अप्राकृतिक कारणों से पौंड का मूल्य डालर में गिर जाता है के केन्ट्रीय वैंक निश्चित दर पर डालर वेच कर पौड का मूल्य डालरों में गी गिरने देगा। इसी प्रकार यदि पौड का मूल्य डालर में कर्वा होने लोग तो वह पौंड निश्चित मूल्य पर वेच कर पौंड के मूल्य को बढने नहीं देण केन्द्रीय वैंक की पौंड के मूल्य को न वढने देने की ताकत उसके पास कितने पी केन्द्रीय वैंक की पौंड के मूल्य को न वढने देने की ताकत उसके पास कितने पी हैं इस पर निर्भर रहेगी और पौंड की कीमत को न गिरने देने की शक्ति उने पास अन्य मुटाएँ कितनी हैं इस पर निर्भर रहेगी। ब्रिटेन के अतिरिक्त अने देशों ने भी इस कोप को स्थापित किया।

मुद्रा दर (Money Rate) अथवा वैंक दर (Bank Rate) कि एक पहले ही कह चुके हैं कि विनिमय दर पर सूद की दर का प्रभाव पहला है। यदि किसी देश में सूद की दर कॉची हो जाती है तो उसकी हुं को जिनिमय दर भी कॉची हो जावेगी क्योंकि अन्य देशों की दें हैं। दाधिक यद के लालच से उस देश में आने लगेगी। अतस्य उस देश दी ही की माँग अधिक वह जावेगी और विनिमय दर कॉची हो जावेगी। राहि विनिमय दर भी नीचे गिर जाने हैं। विनमय दर भी नीचे गिर जाने हैं। विनम जावेगी। कहने का ताल्य यह है कि उस देश की हुता गा हिंदें।

supply) वढ जावेगी और अन्य देशों की मुद्रा की मॉग वढ जावेगी। अस्तु, स देश की मुद्रा की विनिमय दर गिर जावेगी।

कहने का तालर्य यह कि सूद की दर के द्वारा विनिमय दर को नियन्त्रित केया जा सकता है। सूद की दर को केन्द्रीय वैंक ग्रपनो वैंक रेट के द्वारा नियन्तित तर सकता है। वैंक रेट का ग्रार्थ उस दर से है जो कि केन्द्रीय वैंक ग्रान्य वैंकों तरा विलों के पुनः भुनाये जाने पर लेता है। कोई भी वैंक उस दर से कम पने प्राहक से नहीं लेगा कि जो उसको केन्द्रीय वैंक को विल पुनः भुनाने पर नी पड़ती है। ग्रस्तु, केन्द्रीय वैंक द्वारा वैंक रेट बढ़ाते ही द्रव्य बाजार money market) मे सूद की दर वढ जावेगी।

खाते को रोक देना (Blocked Account) जब सरकार देखती कि देश से बहुत-सा द्रव्य विदेशों को जा रहा है तो वह विदेशियों के खाते जो रोक देती है। अर्थात् जिनका रुपया यहाँ वैंकों में जमा है अथवा उनकी ज़ इस देश में लगी है सरकार उनको अपना रुपया नहीं ले जाने देती। ही नहीं कि वे उस द्रव्य को विदेशी मुद्रा में परिवर्तित नहीं कर सकते। त्रव कि विदेशी स्पं को इस प्रकार रोक दिया जाता है तो देश की मुद्रा का मूल्य नीचे हीं गिरता।

समाशोधन का प्रवन्ध (Clearing Arrangements): जब कोई देश विनिमय का नियत्रण करता है तो उस देश को निर्यात करने वाले देश अपने देशवासियों को हानि से बचाने के लिए समाशोधन प्रवन्ध पर जोर देते हैं।

वे देश तभी विनियय नियत्रण करने वाले देश को निर्यात करने की श्राज्ञा देते हैं जब कि नियत्रण करने वाला देश यह वचन दे देना है कि जो भाल श्रावेगा उसका तुरन्त भुगतान किया जावेगा।

दो महायुद्ध के बीच में वितिमय तियन्त्रण: दो महायुद्धों के समय विनिमय नियत्रण के ऊपर लिखे तरीकों को काम में लाया गया। पहले नहायुद्ध के समात होने पर जब बहुत से देशों ने स्वर्णमान- (gold standard) को त्राना लिया तो ऐसा प्रतीत होने लगा कि विनिमय नियत्रण की त्रावश्यकता नहीं रही। किन्तु थोडे दिनों के उपरान्त ही यह अनुभव होने लगा कि स्वर्ण मान या प्रमाण स्वीकार कर लेने से ही समस्यात्रों का त्रान्त नहीं होगा। स्वर्ण प्रमाण का एक भयकर परिणाम यह हुत्रा कि उन त्रों म. जिन्होंने स्वर्ण मान स्वीकार किया उनमें मुटा संकुचन (defation)

तेजी से हुआ। स्वर्ण का उपयोग करने वाले देशों में सोने की क्रय शक्ति १६३०-३५ के वीच में दुगनी हो गई और सोने में कीमतों का स्तर श्राधा रह गया। यह स्थिति देशों के लिए श्रसहनीय होगई श्रीर एक के वाद दूसरे देश ने स्वर्ण मान को तिलांजिल दे दी श्रीर अपने मुद्रा का श्रवमूलन (devaluation) कर दिया और विनिमय नियत्रण की श्रावश्यकता पढ़ गई।

मुद्रा सकुचन (deflation) का मुख्य उद्देश्य यह था कि सोने ग विदेशी विनिमय के रिजर्व की देश के विदेशी भुगतान को प्रत्यच रूप से नियिति करके रत्ना की जावे । जितना देश का प्रकट या अदृश्य निर्यात (visible or invisible export) हो ऋौर उसके द्वारा जितनी विदेशी विनिमय कोई देश प्राप्त करे यदि विदेशी भुगतान (external payments) उतने तक ही सीमित कर दिए जावें तो सोने या विदेशी विनिमय के रिजर्व की हानि नहीं होगी शौर उन्हें सुरिच्ति रखने के लिए मुद्रा सकुचन की भी श्रावश्यकता नहीं होगी। परन्तु यदि विदेशी भुगतान को कम करना आवश्यक हो तो आयात पर भी प्रतिवंध लगाना होगा तभी विदेशी भुगतान को नियत्रित किया जा सकता है। स्रायात को लाइसेंस पद्धति से सीमित किया जा सकता है। स्रर्थात् कोई व्यापारी तभी किसी देश से कोई वस्तु मॅगवा सकता है कि जब उसको सरकार है लाइसेंस मिल जाने। सरकार केवल उसी वस्तु के लिए ग्रीर उतनी माना के लिए लाइसैंस देगी जितनी अत्यन्त आवश्यकता होगी। विनिमय नियत्रण में केवल देश की सरकार ही विदेशी विनियय या ऐसेट्स (assets) को खरीद सकती है ग्रौर जिन व्यापारियों को वह विदेशों से माल मँगवाने की त्राहा प्रदान करती है उनको भुगतान करने के लिए विदेशी विनिमय दे देती है। वस्तुओं के ग्रायात पर तो नियत्रण किया ही जाता है परन्तु विनिमय निषत्रण के द्वारा विदेशियों द्वारा की हुई सेवाश्रो को खरीदने पर भी नियत्रण स्थापित कर दिया जाता है क्योंकि सरकार उनके भुगतान के लिए तब तक विदेगी विनिमय नहीं देती जब तक कि सरकार से उन सेवा श्रों को खरीदने की पूर्व न्त्राज्ञा नहीं ले ली जाती। परन्तु विनिमय नियत्रण का मुख्य उद्देश्य पूँ_{जी} (capital) के विदेशों को पलायन को रोकना है। जब किमी देश के सोने या विदेशी विनिमय का कोप समाप्त होने पर होता है तो यह भय उत्पर हो जाता है कि उस देश की मुद्रा का विनिमय मूल्य गिर जावेगा तो दंग देश फे लोग या तो श्रापने द्रव्य को चिदेशी मुटाश्चों में बदल लेंगे श्रथवा वे श्रपकी पूँ जी को विदेशों में लगा देंगे जिससे कि होने वाली हानि से यच नकें। इंग

भयपुक्त पूँजी पलायन का परिणाम यह होता है कि जो कुछ थोड़ा बहुत स्वर्ण कोप या विदेशी वितिमय का कोष होता है वह तुरन्त समाप्त हो जाता है श्रीर मुटा का विदेशी मूल्य श्रात्यधिक गिर जाता है। विनिमय नियन्त्रण से यह स्थिति उत्पन्न नहीं हो सकती श्रीर देश की मुद्रा का विदेशी मुद्राश्रों में मूल्य इच्छानुसार रक्खा जा सकता है।

१६३१ के उपरान्त जब चहुत देशों में मुद्रा ऋौर बैकिंग सकट उत्पश्च हुआ तो ससार के देश दो श्रे शियों में विभक्त होगए। एक श्रेशी तो उन देशों की थी जिनकी मुद्रा निर्वल थी ऋौर दूसरी श्रेशी उन देशों की थी जिनकी मुद्रा सबस थी। निर्वल मुद्रा वाले देशों ने विनिमय-नियन्त्रश को श्रपनाया श्रोर इस प्रकार श्रपनी मुद्रा के मूल्य को उसके वास्तविक मूल्य से कॅचा रक्ता।

जैसा कि इम कपर कह चुके हैं कि विनिमय नियत्रण स्वर्ण तथा विदेशी विनिमय के कीष की रहा करने के लिए किया जाता है। परन्तु विदेशी विनिमय का उपवोग तभी हो सकता है कि जब कि वह विदेशों में ऋण को चुकाने वे लिए स्वतन्त्रतापूर्वक उपलब्ध हो। यह मुविधा केवल वही देश दे सकते हैं कि जिनकी मुद्रा सवल है। यदि कोई निर्वल मुद्रा का कर्ड मूल्यन (overvaluation) किया गया है ऋर्यात् उसके वास्तविक मूल्य से उसका प्रकट मूल्य ऋषिक निर्धारित किया गया है तो उसको उस निर्धारित मूल्य पर वेचना उत्त नहीं होगा। इसका परिणाम यह होता है कि जो देश विनिमय नियन्त्रण करते हैं वे एक दूसरे की मुद्राश्रों को ऋपने कोष (रिजर्व) में नहीं रखना चाहते। निर्वल मुद्रा वाले देशों के समूह के ऋन्तर्गत प्रत्येक देश इस बात का प्रयत्न करता है कि उसे जितनी दूसरे देश की मुद्रा मिले उसे वह खर्च कर डाले कि जिससे उसके पास वह निर्वल मुद्रा शेप न रह जावे। इस समूह के बाहर प्रत्येक देश का यह प्रयत्न होता है कि वह जितना श्रिधक उपने हो उनना वेचे और जितना सम्भव हो कम खरीदे जिससे कि उसके पास स्वल मुद्रा का कोष जमा हो सके।

द्विरेशीय सिवदा (Bilateral Agreement) इसका परिणाम यह हुआ कि निर्मल मुद्रा वाले देशों में परस्पर द्विदेशीय समाशोधन (bilateral clearing) अथवा अदल-अदल (barter) के समभौते के आधार पर प्यापार होने लगा। इस पद्धति में प्रत्येक देश दूसरे देश की जितनी मुद्रा पाता या उतनी हो आयात का भुगतान करने में खर्च कर देना था। यह केवल उनकी पिनिनय समस्याओं का हल मात्र नहीं था वरन् उस कठिनाई से वचने का

भी एक उपाय था जो कि ऊद्ध मूल्यन (over-valued) मुद्रा वाले देशों को ग्रापने निर्यात के सम्बन्ध में होती है।

निर्वल मुद्रा वाले देशों का समूह इन व्यापारिक सिंघयों के कारण एक ऐसा सुरिक्ति व्यापारिक दोत्र वन गया जिसके अन्तर्गत एक देश दूसरे देश के माल को पहले देता था और सवल मुद्रा वाले देशों के व्यापार को कम करने का प्रयत्न करता था।

सवल मुद्रा वाले देशों के विरुद्ध इस प्रयत्न का फल यह हु ग्रा कि उन देशों में ग्राथिक मदी ग्रीर भी ग्राधिक गहन होगई ग्रीर उनकी ग्राथिक स्थिति दयनीय होगई, उनका न्यापार बहुत घट गया। इसका परिणाम यह हु ग्रा कि १६३१ 'में ब्रिटेन को ग्रीर १६३३ में सयुक्त राज्य ग्रमेरिका को स्वर्ण प्रमाण (gold standard) को छोड़ना पड़ा ग्रीर उन्होंने ग्रपनी मुद्रा का मूल्य गिर जाने दिया। इसका परिणाम यह हु ग्रा कि विनिमय नियन्त्रण के ग्रन्तर्गत हिदेशीय न्यापारिक समभौतों (bilateral trade agreements) को हुरा समभा जाने लगा।

किन्तु द्वितीय महायुद्ध में इन समभौतों का एक दूसरा ही रूप सामने आया। स्टर्लिंग निर्वल मुद्रा केवल इसी अर्थ में थी कि विटेन युद्ध सामग्री खरीदने के लिए अनाप-रानाप विदेशी ऋण का निर्माण कर रहा था। किन्तु पींड स्टर्लिंग की प्रतिष्ठा पूर्ववत ही थी। स्टर्लिंग चेत्र के देश अपने कोप को लंदन में स्टर्लिंग में ही रखते थे। अन्य देश भी लदन में अपने पूर्व में स्ट्रिलिंग इकट्ठा होने दे रहे थे। इस प्रकार जो अन्य देशों का स्ट्रिलिंग लदन में जमा होगया था वह विटिश विनिमय नियत्रण से वाधा हुआ। था। उसका उपयोग केवल स्टर्लिंग चेत्र में ही हो सकता था। स्ट्रिलिंग चेत्र के वाहर केवल आजा लेकर ही उनका उपयोग किया जा सकता था।

त्रिटेन द्वारा युद्ध में कल्पनातीत-व्यय होने के कारण लदन में विदेशों का स्टलिंग कीप वहुत वढ गया। यदि विदेशों के लटन में जमा हुए स्टलिंग का अर्थ यह होता कि उनका भुगतान केवल ब्रिटेन के माल की खरीदकर ही हो सकता तो वह भी वहुत बढ़ी मात्रा में द्विदेशीय समभौते के समान ही होता।

इस सम्भावना से कि विनिमय नियत्रण के ग्रन्तर्गत स्थायी रूप में द्विदेशीय व्यापारिक समभौते हो जावेंगे सयुक्त राज्य ग्रमेरिका सशक हो उठा। ग्रन्य देशों के लदन में स्टर्लिंग इतने ग्राधिक जमा होगए ये कि यदि उनभी ग्रदायगी केवल ब्रिटेन के माल को खरीद कर ही हो मकती तो इन बात का मय था कि ब्रिटेन फिर एक बार ससार के वाजार को ग्रपने हाथ में कर लेगा ार मयुक्त राज्य ग्रमेरिका तथा ग्रन्य देशों के व्यापार को धक्का लगेगा।
ग्यवश उसी समय ब्रिटेन को ग्रमेरिका की सहायता की ग्रावश्यकता हुई ग्रौर
मेरिका ने १६४१ के उधार पट्टा कान्न (lease lend act) के ग्रन्तर्गत
श्यना देना सहर्ष स्वीकार कर लिया। ५र्ज-हारवर के बाद २३ फरवरी
१४३ को दोनों देशों मे पारस्परिक सहायता सिंध हुई। इस सिंध के ग्रनुसार
श्व हुग्रा कि दोनों देशों मे जो भी ग्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार पर रुकावटे हैं
को दूर करना, ग्रायातकर को कम करना तथा ग्रन्य व्यापारिक कठिनाइया
। दूर करना ही दोनों प्रमुख देशों का ध्येय है।

लार्ड कीन की योजना (Keynes Plan): कुछ समय के उपरान्त र्वं कीन ने एक योजना उपस्थित की जिसके द्वारा एक अन्तर्राष्ट्रीय समाशोधन clearing) यूनियन की स्थापना करने का प्रस्ताव था। क्लियरिंग यूनियन पना कारवार एक श्रन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा—वैंकोर (bancor) मे करती। इस ग (वंकोर) का मूल्य सोने में निश्चित कर दिया जावेगा। त्रावश्यकना उ उसको स्वर्ण मूल्य मे परिवर्तन भी किया जा सकता था। इस यूनियन के लेक सदस्य राष्ट्र को इस मुद्रा को स्वर्ण के समान ही अन्तर्राष्ट्रीय भुगतान लिए स्वीकार करना पड़ेगा। सब देशों के केन्द्रीय वैंक इस अन्तर्राष्ट्रीय ह्मिरिंग यूनियन के पास भ्रपना खाता रक्खेंगे। जिस देश का व्यापार का त्वर गेष ससार के विरुद्ध उसके पद्ध में होगा उसके क्लियिरिंग यूनियन के ाते में उतना जमा हो जावेगा श्रौर जिनका व्यापार का श्रन्तर उनके विपक्त होगा उनके खाते में उतना नाम (debit) हो जावेगा अर्थात् वे उतने के एपी हो जावेंगे। प्रत्येक देश का एक कोटा निर्घारित कर दिया जावेगा और ससे श्रधिक उसको यूनियन से इस प्रकार साख (credit) नहीं मिल सकेगी। ह प्रशार क्लियरिंग यूनियन द्वारा अन्तर्राष्ट्रीय भुगतान आसानी से हो सकेंगे गैर इस प्रकार विनिमय नियन्त्रण तथा द्विदेशीय व्यापारिक सिथयों की गवश्यकता नहीं रहेगी जिनके कारण अन्तर्राष्ट्रीय न्यापार को बहुत धक्का गता है।

अमेरिकन योजना: डाक्टर व्हाइट ने अमेरिकन योजना को तैयार व्या। इसके अन्तर्गत क्रियरिंग योजना के स्थान पर एक अन्तर्राष्ट्रीय मुटा-कोप के क्लाना की गई थी जिसमें प्रत्येक देश अपनी अपनी करेंसी का निर्धारित होटा देगा। इस प्रकार कोप में सभी देशों की मुद्रा का रिकृत कोप रहेगा। में देश चाहेगा उस कोप से अपनी मुद्रा देकर अन्य देशों की मुद्रा को ने ने में

इसी समय कनाडा ने भी एक योजना उपस्थित की गई। इन सव बोजनात्रों पर जुलाई १६४४ में ब्रैटन बुड्स सम्मेलन में विचार विनिमय हुन्ना और सर्वसम्मित से एक सम्मिलित योजना को स्वीकार किया गया और ग्रन्तरीद्रों मुद्रा कोष की स्थापना की गई।

विनिमय नियन्त्रण के गुण विनिमय नियत्रण के सम्बन्ध में हमें एव बात न भूलं जानी चाहिए कि हस्तच्चे प के द्वारा सरकार अपनी मुद्रा को त्यां रूप से उसके प्राकृतिक या वास्तविक मूल्य से अधिक मूल्य नहीं दे सकती। विनिमय नियन्त्रण के द्वारा अस्थायी रूप से विदेशी विनिमय वाजार में होने का मूल्य के परिवर्तनों को रोका जा सकता है। यह वास्तव में आवश्यक मी है वास्तव में यह मुद्रा के मूल्य में स्थायी स्थिरता और अत्यन्त अस्थिरता सिद्धान्तों के बीच में समभौता है। विदेशी व्यापार को सरना बनाने के हि इस वीच के रास्ते का अनुसरण करना आवश्यक है। अन्तर्राष्ट्रीय मुद्राकं में इसी सिद्धान्त को स्वीकार किया गया है।

विनिमय नियंत्रए तीन उद्देश्यों से किया जाता है। पहला उद्दे तो यह है कि उसके द्वारा पूँजो की ऋन्तराँष्ट्रीय गतिशीलता को गेका जां यदि कोई देश श्रपने ऋग् को इस प्रकार न चुका कर उसका उपयोगः सामग्री को खरीदने मे करता है तो वह निंदनीय है। ससार के ग्रार्थिक वि के लिए यह भी त्रावश्यक है कि प्ँजी गतिशील हो। यदि विनिमय निय के द्वारा कोई देश अपने निवासियों को श्रन्य देशों में पूँजी लगाने से रो है तो यह भी उचित नहीं है। परन्तु किसी किसी दशा में यह ग्रावश्यक जाता है कि पूँजी को वाहर जाने से रोका जावे। उदाहरण के लिए जवि देश से पूँजी भागने लगती है तो उस देश की मुद्रा प्रणाली चत-विचत हो इ है, उसको रोकना श्रावश्यक होता है। १६३१ में मध्य योरोपीय ^ह की स्थिति इसी प्रकार की थी। पिछले वर्षों में फ्रान्स को पूँजी के इम पल से बहुत हानि उठानी पड़ी है। सरकार जब कोई ऐसा काम फरनी है पूँ जीपतियों को स्वीकार नहीं होता तो वे अपनी पूँ जी को विदेशों में भेज देते विनिमय नियन्त्रक से इस पूँजी पलायन को रोका जा सकता है। एक उदाहरण लीजिए। त्राज डालर वहुत मजवूत मुटा है। सयुक्तराज्य ग्रम विदेशों से श्रपेदाकृत कम मामान मंगाता है। श्रव श्रदि योरोपीय देशों रे पूँजी भी जाने लगे (सुरद्या के लिए या लाभ के लिए) तो योगंपीय को डालर कमाना ग्रसम्भव हो जावेगा। ऐसी दशा में पूँ जी का ग्रमेरिका रोकना श्रावश्यक हो जाता है।

विनिमय नियंत्रण का दूसरा उद्देश्य यह होता है कि अपनी मुद्रा का मूल्य वास्तिक मूल्य से ऊँचा रक्खा जावे। यह तभी हो सकता है कि जव विदेशी व्यापार पर बहुत से प्रतिवध लगाये जावें जिससे विदेशी व्यापार कम होता है। अपनी मुद्रा के मूल्य को ऊँचा रखने का आग्रह इस कारण उत्पन्न होता है क्योंकि सर्वसाधारण मुद्रा स्कीति से भयभीत हो उठता है। अस्तु, सरकार अपनी जनता को विश्वास दिलाने के लिए अपनी मुद्रा का मूल्य सरकारी तौर पर ऊँचा रखती है। परन्तु इस दर पर कोई काएवार नहीं होता। अधिकांश न्यापार समाशोधन (clearings) तथा व्यापारिक समकौतों के अन्तर्गत नीची दरों पर होता है। बहाँ तक जनता को धीरे धीरे मुद्रा के अवमृत्यन को स्वीकार करवाने की बात है यह तरीका उचित हो सकता है परनु स्थायी रूप से इसका उपयोग करना अनुचित है।

विनिमय नियत्रण का एक उद्देश्य यह मी हो सकता है कि जैसा नाज़ी नर्मनी में किया गया। तानाशाही राष्ट्र विनिमय नियत्रण का हथियार अपने नियातियों को राज्य की अर्थनीति को स्थीकार कराने, विदेशियों को सौदे में हानि पहुँचाने और युद्ध के लिए आर्थिक सहायता प्राप्त करने के लिए उपयोग में ताते हैं। यह विनिमय निवन्त्रण का दुरुपयोग है और उसको रोका साना चाहिए।

षरिच्छेद ३७

अन्तर्धिय सुद्रा-कोष (International Monetary Fund)

दितीय महायुद्ध के उपरान्त संसार के देशों को यह आवश्यकता अनुमत् हुई कि मिन्न-भिन्न देशों की मुद्रा की विनिमय दर (exchange rate) ितर. रहे। क्यों कि पिछले वर्षों में प्रत्येक देश अपनी मुद्रा का अवमूल्यन करते (devaluation) करके अपना निर्यात वढाना चाहता था। मुद्रा के अवमूल्यन प्रार विदेशों से अपने वाले माल पर भारी कर विठा कर आयात व्यापार के कम करने की चेष्टा करता था। उसका भी अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार पर हुए प्रभाव पह रहा था। यही कारणा था कि सभी देशों में इस वात का अनुभव किया जाने लगा कि भिन्न-भिन्न देश की मुद्राओं की परस्पर विनिमय दर्गे स्थिर रहें, साथ ही उनमें आवश्यक लचीलापन भी रहे। इसी उद्देश में सुन्तर राज्य अमेरिका में 'बैटनबुङ्स मुद्रा सम्मेलन' हुआ और राष्ट्रों के प्रतिनिध्य स्वतित हुए। इसी सम्मेलन में 'अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष' की स्थापना के लिय एक समस्भौता हुआ। इस समस्भौते के फलस्वरूप अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोप कं स्थापना हुई।

श्रन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष की स्थापना के उद्देश्य

- (१) अन्तर्गाष्ट्रीय मुद्रा नीति सहयोग स्थापित करना श्रौर एक ऐम स्थायी सस्था को स्थापित करना जो सदस्य राष्ट्रों को अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा नी सम्बधी आवश्यक परामर्श दे सके श्रौर भिन्न-भिन्न राष्ट्रों में सहयोग स्थापि कर सके।
- (२) संतुलित अन्तर्राष्ट्रीय न्यापार को प्रोत्साहन देना जिससे सभी देर में उत्पादन तथा वास्तविक आय (real income) की दृद्धि हो आर देकार दूर हो।
- (३) विनिमय दर स्थायी हो, सदस्य राष्ट्रों को विदेशी विनिम सुविधापूर्वक प्राप्त हो सके श्रीर राष्ट्र श्रपनी मुद्राश्रों का ग्रावमूल्यन (devalu ation of currencies) करने में होड़ न करे।

(४) सदस्य राष्ट्रों को उनके अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का अन्तर विपक्त में र उन्हें अपने भुगतान का अन्तर (balance of payment) चुकाने ए ग्रन्य देशों की मुद्रा या करैंसी उपलब्ध करना ग्रौर इस प्रकार उनके हिलित भुगतान के अन्तर को सुधारने में सहायक होना जिससे कि राष्ट्र विनाशकारी नीति को न अपनावें जिससे उनकी या अन्तर्राष्ट्रीय समृद्धि हतरा उत्पन्न हो।

सदस्य राष्ट्रों का हिस्सा: प्रत्येक सदस्य राष्ट्र के लिए कोष का एक म निर्धारित किया गया है। निर्धारित हिस्से की रकम में तब तक कोई र्विन नहीं किया जा सकता जब तक कि ८० प्रतिशत मतदान परिवर्तन के में नहीं। विना सम्बधित राष्ट्र की सहमित के कोई परिवर्तन नहीं किया सकता ।

नींचे इम भिन्न देशों के हिस्से की रकम की तालिका देते हैं। हिस्सों की रकम की तालिका

देश	रकम	देश	रकम
(दस ला	ख सयुक्तराज्य	श्रमेरिका के डाल	तें में)
श्रास्ट्रे लिला	२००	व्राजील	१५०
वैलिजयम	२२५	कनाडा	३००
षोलीविया	१०	चिली	५०
लका	१५	मिस्र	४५
चीन	५५०	यलसालवेड	•
कोलम्बिया	५०	इथोपिया	દ્
कास्टारिका	ધ્	फास	४५०
न्यूवा	५०	ग्रोस	४०
त्रेकोस्लोवाकिया	१२५	ग्नाटामाला	પૂ
हीमिनिकन जनतः	त्र प्	हेयाटी	પ્
वूरेटर	પ્	हाहूरास	ર <u>ક</u>
भारत हरान	800	श्राइसलैंड	8
रेशक रेशक	रृप्	निदरलैंड	२७५
लाइबेरिया	5	न्यूज़ीलैंड	५०
पारवास्या	व स्	निकैरेग ञ्चा	ą

लक्समवर्ग	१०	पनामा	95
मैक्सिको	03	पैरेग्वे	२
पीरू	સ્યૂ	िकलीपाइन्स	१५
पोलैंड	१२५	*सोवियत रूस	१२००
दिच्णी ग्रिफ	का १००	ब्रिटेन	१३००
यू रेग्बे	१५	यूगोस्लाविया	६०
वैनिज्ला	१५	पाकिस्तान	००१

*सोवियत रूस अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष का सदस्य नहीं वना।

अपर लिखे राष्ट्रों को ८८०० लाख डालर के हिस्से दिए गए कि शत्रु राष्ट्र थे वे उस समय सदस्य नहीं वन सकते थे। श्रस्तु, उनके लिए। लाख डालर छोड़ दिए गए जो कि उन राष्ट्रों में बाँटे जावेंगे। इस प्रकार की कुल रकम १०,००० लाख डालर होगी।

प्रत्येक राष्ट्र अपने हिस्से की रकम को २५ प्रतिशत स्वर्ण में तः प्रतिशत अपनो मुद्रा मे देगा।

मुद्रात्रों के सम विनियम मूल्य (Par Values of Current जब भी कोई देश कीप का सदस्य बनता है तो वह कोष की सम्मित ते मुद्रा की सम विनिमय दर घोषित कर देता है। प्रत्येक राष्ट्र सम दर को स्वर्ण अथवा संयुक्त राज्य अमेरिका के (एक खुलाई १६४४ को डालर की सुद्रता तथा वजन का डालर) डालर मं घोषित करता है।

कोप प्रत्येक खदस्य राष्ट्र की सम विनिमय दर (par value) से ग्र श्रीर क्रय एक मार्जिन निर्धारित कर देता है। उस मार्जिन से ऊपर ग कोई राष्ट्र स्वर्ण की खरीद श्रीर विक्री नहीं कर सकता।

किसी राष्ट्र की सम विनिमय दर मे तभी परिवर्तन हो सकता है कि कोप उसको स्वीकार करे। कोप तभी उस विनिमय दर में परिवर्तन स्वीकार कि वह परिवर्तन मूलभूत व्यापार असंतुलन (fundamental disequitum) के कारण अनिवार्य हो। प्रत्येक राष्ट्र को यह मुविधा वी

कि च्यावश्यकता पड़ने **गर** वह कोष के परामर्श से समिवनिमय दर में दस प्र परिवर्तन कर सकता है।

प्रत्येक राष्ट्र कोप से श्रपना कारवार श्रपने केन्द्रीय वैंक (central l) के द्वारा करेगा। कोप केन्द्रीय वैंक का केन्द्र होगा।

जब किसी सष्टस्य राष्ट्र को श्रन्य राष्ट्र की मुद्रा की श्रावश्यकना पहर्त

हम्य राष्ट्र की मुट्टा को कोष से खरीद लेता है और उसके मूल्य स्वरूप अपनी देता है। कल्पना करिए कि ब्रिटेन को अमेरिकन डालरों की आवश्यकता। ब्रिटेन अपनी मुट्टा पेंड देकर कोष से उतने मूल्य के डालर ले लेगा। एक प्रकार से देखा जावे तो यह स्थिति ठीक वैसी ही है जैसी कि स्वर्ण (gold standard) में थी। जबिक किसी देश का निर्यात (export) द (mport) से कम होता था तो स्वर्ण वाहर जाने लगता था और जब अवात से अधिक होता था तो स्वर्ण देश में आने लगता था। अब यदि वियापार का अन्तर किसी देश के पत्त में है तो कोष से उसकी मुट्टा की बढ़ेशी अर्थात् उसकी मुट्टा अन्य देशों द्वारा खरीदी जाने लगेगी और अन्य की मुट्टा-कोष में आने लगेगी। यदि ज्यापार का अन्तर किसी देश के विपत्त में उसकी मुट्टा कोष में आने लगेगी। यदि ज्यापार का अन्तर किसी देश के विपत्त में उसकी मुट्टा कोष में आने लगेगी। यदि ज्यापार का अन्तर किसी देश के विपत्त में उसकी मुट्टा कोष में आने लगेगी। यदि ज्यापार का अन्तर किसी देश के विपत्त में उसकी मुट्टा कोष में आने लगेगी। यदि ज्यापार का अन्तर किसी देश के विपत्त में उसकी मुट्टा कोष में आने लगेगी मुट्टा देकर अन्य राष्ट्रों की मुट्टा खरीदेगा।

इस सम्बंध में एक बात ध्यान में रखने की है कि अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष केत तदस्य राष्ट्रों के पारस्परिक व्यापार के असतुलन को जो पूरा है वह थोड़े समय के लिए अस्थायी रूप से ही करता है। साधारणतया तना जाता है कि थोड़े समय के अन्दर देशों के व्यापार का असंतुलन दूर विगा और पुनः सतुलन स्थापित हो जावेगा। अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष का ज यह है कि सदस्य राष्ट्रों के अन्तर्राष्ट्रीय भुगतान के अन्तर (balance ayment) के समय को कम किया जावे तथा उसके असतुलन को अधिक हो दिया जावे।

विद सदस्य राष्ट्र निरतर श्रसतुलन को वचाये रक्लें तो कोष श्रस्थायी उनन को दूर करने का कार्य सरलतापूर्वक कर सकता है। यदि कुछ राष्ट्रों की कोष में श्रिषकाधिक श्रावंगी तो श्रन्य राष्ट्रों की मुद्रा श्रिषकाधिक जावंगी। मोंदे प्रमय के उपरान्त दो श्रेणी के राष्ट्रों के व्यापार का श्रन्तर उलटा हो श्र्यांत पहली श्रेणी के व्यापार का श्रन्तर जो श्रभी तक उनके विपद्ध में उनके पद्ध में हो जावे तथा दूसरी श्रेणी के देशों के व्यापार का श्रन्तर हे में हो जावे जो श्रभी तक उनके पद्ध में या तो प्रथम श्रेणी के राष्ट्रों जाने को कोप के पास बड़ी राश्चि में इकट्टी हो गई थी श्रय खरीदी जाने जो श्रीर दूसरी श्रेणी के राष्ट्रों की मुद्रा जो पहले कम हो गई थी श्राने जी श्रीर दूसरी श्रेणी के राष्ट्रों की मुद्रा जो पहले कम हो गई थी श्राने जी श्रीर तम मुद्राई उपलब्ध हो सकेंगी।

हिन्तु, यदि किसी देश अथवा कुछ देशों का व्यापार का अन्तर सदैव

उनके पद्ध में रहे श्रौर कुछ देशों के व्यापार का श्रन्तर निरतर उने वि मे रहे तो श्रन्तर्राष्ट्रीय कोष के पास पहली श्रेणी के राष्ट्रों की मुद्रा कज जावेगी श्रौर दूसरी श्रेणी के राष्ट्रों की मुद्रा का बाहुल्य हो जावेगा।

इस परिस्थिति को बचाने के लिए की व के विधान में नीचे लिखे क

सदस्य राष्ट्रों के अन्य देशों की मुद्रा को खरीदने के श्रिषकार की मि दिए गए हैं। कोई भी राष्ट्र नीचे लिखी शर्तों पर ही किसी अन्य राष्ट्र इ खरीद सकता है।

- (१) जिस भुगतान के लिए सदस्य राष्ट्र को ग्रन्य देशों की ग्र ग्रावश्यकता हो वह कोष के विधान में स्वीकृत कार्य के लिए हो।
- (२) जिस मुद्रा की आवश्यकता हो उसका कोष द्वारा राशिंग दिया गया हो। कोष में जिस मुद्रा की बहुत माँग रहती हो और उसकें कमी हो जाती हो उसके सम्बन्ध में घोषणा कर देती है कि अमुक मुद्रा ह गई है और उसकी राशिंग कर दो जाती है।
- (३) कोई भी सदस्य राष्ट्र उन मुद्राश्चों को उसी सीमा तक सकेगा कि जिससे बारह महीने मे कोष के पास उसकी मुद्रा की रकम नि हिस्से से २५ प्रतिशत से श्रिधक न इकट्टो हो जावे। कुल मिलाकर सदस र श्रिन्य राष्ट्रों की मुद्राश्चों को उसी सीमा तक खरीद सकेगा कि जिससे उसने हैं कोष के पास उसके निर्धारित हिस्से से केवल दुगनी हो जावे, उससे श्रिवक न
- (४) यदि कोप यह घोपित करदे कि अमुक सदस्य राष्ट्र कोप से हैं देशों की मुद्रा प्राप्त करने के अधिकार से वंचित कर दिया गया है तो वह बर्स राष्ट्र अन्य देशों की मुद्राओं को न खरीद सकेगा। कोष इस प्रकार की धौर तभी करता है जबिक कोई सदस्य राष्ट्र विधान का उलघन करता है। जैते हैं राष्ट्र विना कोप की स्वीकृति के सम विनिमय दर (par of exchange) परिवर्तन करदे या वह सदस्य कोप द्वारा प्राप्त मुद्रा को कोप के विधान उन्निखित कार्यों के उद्देश्य के विरुद्ध उपयोग करे।

वास्तव में इन तीनों मे तीसरी शर्त, अर्थात् सदस्य राष्ट्र भ्रत्य राष्ट्री कितनी मुद्रा खरीद सकते हैं, अत्यन्त महत्वपूर्ण है।

कल्पना की जिए कि किसी राष्ट्र का निर्धारित हिस्सा (कोटा) १००० त डालर है। उसने २५० लाख डालर का स्वर्ण दिया है और ७५० लाप डा की अपनी मुद्रा दो है तो वह किसी एक वर्ष में २५० लाख डालर की मुद्रा त ्ष्राद सकता ग्रोर कुल मिला ग्रर २००० डालर से ग्रिधिक की मुद्रा नहीं । 'वराद सकता।

दोप का कमोशन और सूद जो भी सदस्य राष्ट्र कोष से किसी अन्य हरा की मुद्रा खरीदता है वह उस सदस्य से हैं प्रतिशत स्वर्ण में कमीशन लेता है। इसके अतिरिक्त जितनी ही उसकी मुद्रा उसके निर्धारित हिस्से (कोटा) से बहेगी उस पर सूद अथवा हर्जाने के रूप में कोष हैं प्रतिशत लेता है। यदि एक वप से अधिक उस सदस्य की मुद्रा राशि कोष के पास उसके निर्धारित हिस्से से अधिक रही तो प्रतिवर्ष सूद या हर्जाने का प्रतिशत है पहले से अधिक लिया जावगा। उदाहरण के लिए यदि पाँच वर्ष तक ऐसी स्थित रहे तो रहे प्रति-शत यह लिया जावेगा।

इसी प्रकार यदि कोई सदस्य राष्ट्र ग्रपने निर्धारित हिस्से (कोटा) से २५ प्रनिशत ग्रधिक ग्रपनी मुद्रा कोप के पास इकट्ठी होने देता है तो प्रति २५ प्रनिशन ग्रधिकता पर १ प्रतिशत की दर से हर्जाना बढता जाता है।

जब कुल हर्जाना ४ प्रतिशत पहुँच जाता है तो कोष यह विचार करने लगता है कि उस देश की मुद्रा राशि को किस प्रकार कम किया जावे। श्रीर अब कुल हर्जाने या सूद की दर ५ प्रतिशत हो जाती है तो कोष जितना उचित सम्भे उतना सर चार्ज (श्रिधिक सूद) लेता है।

यदि कोप को यह ज्ञात होता है कि सदस्य राष्ट्र उसके साधनों का हुलानेग कर रहा है तो वह उस देश को एक रिपोर्ट देता है और उससे निश्चित मन्य के अन्दर उत्तर मॉगता है। यदि उत्तर नहीं मिलता या असतोषजनक उत्तर मिलता है तो या तो उसके कोष के साधनों का उपयोग करने के प्रियंकार को सीमिन कर दिया जाता है अथवा उचित सूचना देने के वाद उत्तरों कोप के साधनों का उपयोग नहीं करने दिया जाता।

हमी प्रकार यदि किसी देश का व्यापार का श्रान्तर निरन्तर उसके विरुद्ध रहा है जिसके फलस्वरूप उसकी श्रिष्ठकाधिक श्रान्य राष्ट्रों की मुद्रा की प्रांकी द्धा देकर कोप से खरीदना पड़ता है। तो कोप उस देश की सरकार मामने एक रिपोर्ट के रूप में प्रपना मत उपस्थित करेगा। कोप सरकार मान्त्रा नीति मजदूरी तथा सुद्र की दर में परिवर्तन करने के कुछ सुकाव द्या जिस्ने पह स्थिति दूर हो जावे श्रीर सदस्य पर दवाव टालेगा कि उसके सम्मा को कार्योन्त्रित किया जावे। यदि इस पर भी स्थिति में सुधार न हो ने पिर सम विनिमय दर में परिवर्तन करने की वात सोची जाती है।

पर नी पहले ही कहा जा चुका है कि अन्तर्राष्ट्रीय कीप जब देखता

है कि किसी सदस्य राष्ट्र की मुद्रा की बहुत मांग है श्रौर उसके पास उच छा 📆 का कोष समाप्त हो रहा है तो वह बहुत प्रकार के नियंत्रण लगाता है वह दि तक कि उस मुद्रा का राशानिंग कर देता है। परन्तु इतने पर मी परि उस मुद्रा की मांग कम न हो तो कोष अनिश्चित काल तक उस मुद्रा हों वेच नहीं सकता। उस मुद्रा का कीष समाप्त हो जावेगा अतः विधान हैं । ति इस वात की व्यवस्था करदी गई है कि (१) कोष जव चाहे तब उस सदल एहीं की (जिसकी मुद्रा कम है और मांग अधिक है) मुद्रा स्वर्ण देकर सारिहा सकता है। सदस्य को अपनी मुद्रा स्वर्ण देकर वेचनी होगी। (२) बिड सदस्य राष्ट्र की मुद्रा की माँग बहुत अधिक है और कोष के पास उसकी कर्मी है उस राष्ट्र से कोष मुद्रा उधार ले सकता है। किन्तु यह उस राष्ट्र की इन्छ पर निर्भर है कि वह अपनी मुद्रा कोष को उधार दे या न दे। (३) कोष पर घोषणा करदे की उस राष्ट्र की मुद्रा की कमी है और उस मुद्रा का जो भी कोष है उसको भिन्न-भिन्न सदस्य राष्ट्रों में उनकी त्रावश्यकतानुसार वॉट कर उसकी राशनिंग करदे। (४) कोष किसी भी सदस्य को अस्थायी रूप से यह अधिकार दे दे कि वह 'कम मुद्रा' मे विनिमय करने की स्वतंत्रता पर प्रतिवध लगादे। (५) कोष कम मुद्रा के सम्बन्ध में अपनी कार्यवाही पर एक रिपोर्ट प्रकाशित करे जिसमें इस वात पर प्रकाश डाला जावे कि वह मुद्रा कम क्यों है श्रीर उसकी कमी को दर करने का उपाय क्या है।

ग्रन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कींघ के विधान का एक वहा दोष यह है कि जिस प्रकार उन देशों पर वह रिपोर्ट उपस्थित करके दवाव डाल सकता है जिनका भुगतान का ग्रन्तर (Balance of payment) स्थायी रूप से उनके विष्छ है। उसी प्रकार वह उन राष्ट्रों पर दवाव नहीं डाल सकता कि जिसका भुगतान का ग्रन्तर स्थायी रूप से उसके पत्त में है। पहले देशों को कोंप यह कह सकता है कि ग्रपनी सद की मजदूरी तथा कीमतों में ग्रमुक परिवर्तन करना चाहिए किन्तु कोंप उन देशों से, कि जिनके भुगतान का ग्रन्तर स्थायी रूप में उनके पद्म में है, यह नहीं कह सकता।

कोप उन देशों को, जिनको मुटा की कमी प्रतीत होती है, यह सुभाव दे सकता था कि वह देश अन्य देशों मे अपनी पूँ जी अधिक लगावें, देश के अन्यर सात (credit) का विस्तार करें, मजदूरी में बृद्धि करें, विदेशों से आने वाले गाल बर कर कम करें जिससे कि उनके आयात बढ़े, और यदि इससे भी स्थिति में सुधार न हो तो उसकी मुद्रा के मृल्य में बृद्धि की जावे। खेद है कि कोप की विधान में इस प्रकार के सुभाव देने का अधिकार नहीं है।

प्रनिर्द्या मुद्रा कोप अपनी स्वर्ण राशि को सुरिक्ति रख सके इसकी भी जिन में व्यवस्था है। यदि कोप कम मुद्रा को सोने से खरीदेगा और यदि वह मित बहुत समय तक रही तो कोष का स्वर्ण भड़ार समाप्त हो सकता है। ति, विधान में यह व्यवस्था की गई है कि (१) यदि कोई देश अन्य देश मुद्रा को स्वर्ण देकर खरीदना चाहे तो कोष स्वर्ण लेकर उस मुद्रा को व देगा। (२) यदि कोई सदस्य राष्ट्र अपने निश्चित हिस्से (कोटा) से मर्का मुद्रा कोप के पास वढ गई तो वह स्वर्ण देकर कोष से अपनी अतिरिक्त मित्रा कोप के पास वढ गई तो वह स्वर्ण देकर कोष से अपनी अतिरिक्त मित्रा कोप के पास वढ गई तो वह स्वर्ण देकर कोष से अपनी अतिरिक्त मित्रा कोप के पास वढ गई हो वह स्वर्ण देकर कोष से अपनी अतिरिक्त मित्रा करी में जितनी उसकी मुद्रा कोष के पास अधिक इकड़ी हो गई है कि वर्ण में जितनी उसकी मुद्रा कोष के पास अधिक इकड़ी हो गई है कि वर्ण से प्रकार अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष के स्वर्ण कोष को समाप्त न होने के बंवयस्था कर दो गई है।

अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोप का प्रवध : अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष का प्रवध नीचे वि

- (१) वोर्ड स्राव गवर्नर
- (२) कार्यवाहक डायरैक्टर
- (३) अध्यन्न

वार्ड त्राव गवर्नर । प्रत्येक सदस्य राष्ट्र एक गवर्नर तथा उसका विकल्प महोनीत करेगा।

कार्यवाहक डायरैक्टर कार्यवाहक डायरैक्टर १२ होंगे। पॉच बड़े तष्ट्रों द्वारा, जिनका हिस्सा (कोटा) सबसे अधिक होगा; मनोनीन व्यक्ति पदेन क्वांब्क डायरेक्टर होगे। आरम्भ में यह पॉच राष्ट्र संयुक्त राज्य अमेरिका, क्टिन, मोवियन रूस, चीन और फास थे। किन्तु रूस के सदस्य वनने से इनकार का दने पर भारत को बोर्ड आव डायरैक्टरों में एक स्थायी स्थान मिल गया है।

श्रान्य सात कार्यवाहक डायरैक्टरों को बोर्ड श्राव गवर्नर श्रपने में से उनेगा हिन्तु उनमें से दो डायरैक्टर दिल्ला श्रमेरिका के देशों के होंगे।

कायवाहक डायरेस्टर किसी ऐसे व्यक्ति को, जो गवर्नर या उसका जिल्ल न हो, यायन चुनेंगे।

वोर्ड श्राव डायरैक्टर नीचे लिखे कार्य करेगा :--

(१) नये सदस्यों की प्रवेश देना।

भू (२) पूँ जो को राशि को चढाना या घटाना ।

(३) कार्यवाहक डायरैक्टरों के निर्णय के विरुद्ध ऋपीलों पर हित् देना।

(४) किसी सदस्य को सदस्यता से इटाना।

(५) अन्य अन्तर्राष्ट्रीय संगठनों से सम्बध स्थापित करना।

(६) कोष को समाप्त करना और उसकी सम्पत्ति सदस्यों में वॉटना। (७) कोष के लाभ को सदस्यों में वॉटना।

कोष के सचालन का भार कार्यवाहक डायरैक्टरों पर होगा। सतदानः प्रत्येक सदस्य राष्ट्र को २५० मत तथा उसका जितना केंट

है उतने मत देने का अधिकार होगा।

त्र्यन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष की सदस्यता कोई भी देश जब चाहे छोड़ सहरों है। ऋौर यदि कोई देश अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष के नियमों का पालन नहीं करण

है तो उसे सदस्यता से विचत कर दिया जाता है।

परिच्छेद ३८

मुद्रा (Money) और बेंकिंग

मुटा ग्रीर वैंकिंग हमारे ग्रार्थिक जीवन के ग्राघार हैं। यदि ग्राज मुद्रा श्रीर वैंकिंग की सुविधायें हटा ली जावें तो धन का उत्पादन, विनिमय (cychange) ग्रयांत ज्यापार, उद्योग धवे सभी ग्रसम्भव हो जावे । सत्तेप में हम कह सकते हैं कि किसी देश की आर्थिक उन्नति के लिए मुद्रा और वैकिंग

श्राधिनिक समय में जब कि धन या सम्पत्ति का उत्पादन वड़े-बड़े कार-्रका सतोपजनक प्रवध त्रावश्यक है। लानों द्वारा होता है, ससार के सब देश एक-इसरे से व्यापार करते हैं। मनुष्य ही श्रावर्यकनाए इतनी वढ़ गई हैं जिनकी पहले कभी कल्पना भी नहीं की जा मध्ती थी, तब विना द्रव्य के यह धवे और व्यापार सम्भव ही नहीं हो सकते। क्हीं कारण है कि श्राधुनिक जगत की द्रव्य की इतनी श्रिधिक ग्रावश्यकता पहती है।

यही कारण है कि स्राज प्रत्येक सम्य समाज मे यथेष्ट द्रव्य की स्रावश्य- का होती है जिससे व्यापार श्रीर धंचे सुगमता से चल सके। चलन में द्रव्य के बांन रूप होते हैं। एक तो प्रामाणिक सिका (standard coin) दूसरे वारेतिक सिका (token coin) तीसरा काराजी मुद्रा (paper currency) भगवा कागजी नोट। ग्राधिकतर ग्राजकल कागजी नोट ग्रीर साकेतिक सिकों मा दा चलन होता है। प्रामाणिक सिक्के नहीं निकाले जाते हैं। ग्रीर कागजी नोट राष्ट्रीय अथवा फेन्ड्रीय वैंक (central bank) द्वारा निकाले जाते हैं। हिन् प्रत्येक देश में एकसी परिपाटी नहीं है। किन् केवल कागज़ी नोट श्रीर साकेतिक सिकों से ही श्राधुनिक समाज

र ज्य मृग्वन्थां श्रावश्यकताए पूरी नहीं हो जातीं। कागज़ी नोट श्रौर माके िष्ट भित्कों के श्रतिरिक्त चेक, विल तथा हुएडी इत्यादि विनिमय साध्य पुर्ज़ी successable instrument) का भी उपयोग होना है। जो देश स्नार्थिक रिति उरन राष्ट्र है वहाँ कागजी मुटा से १० से १४ गुने तक चेकों का उपयोग रोग है। प्रमांत लोग चेकों के द्वारा श्रमनी देनदारी की नुगतान करते हैं।

े रेम धेरों पर काटे जाते हैं और वहीं व्यक्ति चेक नाट सकता है जिसका वैंक मे

हिसाब है अर्थान जिसका रुपया चालू खाते (current account) में कर होता है। इस प्रकार की जमा (deposit) दो प्रकार उत्पन्न होती है। जिसे न्यति के अपनी आमदनी से बचत करके रुपया वैंक में जमा करने अथवा के से ऋण लेने से। वैंक ऋण देकर किस प्रकार जमा का निर्माण करता है इस्ते सम्बन्ध में हम आगे लिखेंगे।

वैंक का मुख्य कार्य जनता की श्रापनी वचत का रुपया जमा करने ही सुविधा देना है। वैंक जनता के द्रव्य की जमा के रूप में सुरिच्चित रखन है गई उसका सबसे श्रिधिक महत्वपूर्ण कार्य है। जब मनुष्य की श्राय उसके व्यव है श्रिधिक होती है तो उसके पास जो द्रव्य बचता है उसको सुरिच्चित रखने ही समस्या उठ खड़ी होनी है। किसी व्यक्ति श्रयवा सस्था की वचत की रक्षम जिल्हें ही श्रिधिक होती है उतनी ही उसको सुरिच्चित रखने की समस्या श्रिधक महत्वपूर्ण हो जाती है। वैंक जनता को श्रपनी वचत को सुरिच्चित रखने की चिन्ता से सुरि कर देते हैं। वैंक जनता की वचत को केवल सुरिच्चित रखने का ही जिम्मा नहीं लेते वरन उसको जमा करने वाले के मॉगने पर देने का वचन भी देते हैं।

सत्रहवीं शताब्दी में योरोप में स्वर्णकार लोग धनी व्यक्तियों का धनी

जेवर, सोना, चॉदी इत्यादि वहुमूल्य वस्तुए ग्रपने पास सुरिक्त रखते थे ग्रौर उस सेवा के लिए वे कमीशन लेते थे। िकन्तु कुछ, समय के उपरान्त सुनारों ने देखा कि उनके धनी प्राहक जो रूपया-पैसा ग्रोर सोना-चॉदी जमा करते थे वह ग्रिधकाश निकालते नहीं थे। सुनारों ने देखा कि जो रूपया जमा किया जाता है उसका बहुत थोड़ा ग्रश ग्राहक निकालते हैं। ग्रतएव वे ग्राहकों के जमा किए हुए रूपये को ऋषा के रूप में दूसरों को उठाने लगे ग्रीर सूद प्राप्त करने लगे। वह तो सुनारों को दोहरा लाभ होने लगा। जमा करने वालों से वे उनके धन की सुरिक्ति रखने के लिए कमीशन लेते ग्रीर उसकी व्यापारियों को कर्ज देकर पह कमाते थे। ग्रातएव सुनारों ने जमा को बढ़ाने के उद्देश्य से रूपये को सुरिक्ति रखने के लिये कमीशन लेना बन्द कर दिया। इसका परिणाम यह हुगा कि दियाजिट बहुत बढ गए ग्रीर इन सुनारों को बहुत लाभ होने लगा। प्रारम् व्यापार को बढ़ाने के उद्देश्य से उन्होंने डिपाजिट पर थोड़ा सूद देना भी ग्रारम् व्यापार को बढ़ाने के उद्देश्य से उन्होंने डिपाजिट पर थोड़ा सूद देना भी ग्रारम् व्यापार को बढ़ाने के उद्देश्य से उन्होंने डिपाजिट पर थोड़ा सूद देना भी ग्रारम

कर दिया श्रौर वे सर्वसाधारण में मितव्ययिता की भावना को जाएत कारे श्रिधकाधिक डिपाज़िट श्राकिपत करने लगे। वे लोग जितना सूद रुपया उम करने वालों को देते थे उसमें कहीं श्रिधिक सूद ऋण पर वस्त करने थे। इने सिद्धान्त पर श्राधुनिक वेविंग का निर्माण हुश्रा। श्रनुभव से ज्ञात हुश्रा कि दि देश की मुद्रा नीनि के प्रति जनता का किसी कारण विशेष वश्र श्रविश्वास न है नि हो त्रीर न वैंकों के प्रति त्राविश्वास हो तो साधारण समय में जो डिपाजिट कों में रक्खी जाती है उसका केवल बहुत थोड़ा भाग किसी समय निकाला काता है। यही कारण है कि वैंक जमा किये हुए रुपये का बहुत बड़ा भाग है। प्रतिशत) ऋण के रूप में लोगों को दे देता है श्रीर उस पर सूद लेता है।

वंक हिपाजिट का निर्माण करते हैं: जमा किए हुए रुपये का श्रिध-ाग भाग ऋग के रूप में उठाने का कार्य एक ऐसा महत्त्वपूर्ण कार्य है कि जिसके शरण वैंकिंग का ग्राधुनिक जगन में इनना श्रिधिक महत्त्व है। "वैंक नेवल लोगों हीं बचत को जमा करने वाले ही नहीं हैं वरन् वे द्रव्य का निर्माण करने वाले मिं हैं"। वैंक जो द्रव्य का निर्माण करते हैं वह केवल डिपाजिट किये हुये रुपये ही अग स्वरूप ग्रन्य व्यक्तियों को देने से ही सम्भव हो सकता है। जो रुपया कि यक के ग्राहक वैक में जमा करते हैं उसको वैक व्यापारियों तथा अन्य व्य-वियों को कर्ज देकर नई डिग्नजिट निर्माण करते हैं श्रीर वह डिपाजिट ही द्रव्य है महरय वैंक मे ऋण लेने वालों के द्वारा काम में लाई जाती है। उदाहरण के लिए जब वैंक किसी व्यापारी को ऋण देता है तो वह रुपया उसको दे नहीं दिया जाता वरन् उसके नाम जमा कर दिया जाता है। कर्ज लेने वाला प्राहक श्रावश्यकतानुसार उसको चेक द्वारा निकाल सकता है। चेक का उपयोग वह उनों प्रकार करता है जिस प्रकार कि कोई व्यक्ति वस्तुत्रों के क्रय-विक्रय में द्रव्य ग उपयोग करता है। जिस प्रकार द्रव्य विनिमय का मान्यम (medium of exchange) है ठीक वही कार्य डिपाजिट करती है। वैंक इन डिपाजिटों का निर्माण करते हैं। श्रस्त, वैंक एक प्रकार से विनिमय के माष्यम श्रर्यात द्रव्य का निनांग करते हैं। यह तो हम पहले ही कह आये हैं कि आधुनिक काल में पापर ने जितना उपयोग कागज़ी नोट श्रथवा किकों का होता है उससे दस भृह गुना उपयोग चेकों का होता है। दूसरे शब्दों में इसका स्रर्थं यह हुत्रा कि िना इल्य सरकार श्रथवा राष्ट्रीय सैएट्रल वैक (देश का केन्द्रीय वैक) सिकों भीर भागती नोट के रूप में निकालती है उसका कई गुना द्रव्य डिपाज़िटों के रूप में देन उत्पन करते हैं। ग्रतएव देश को जितने द्रव्य की ग्रावश्यकता होती है रेटका श्रधिकांश भाग वेंक उत्पन्न करते हैं।

द्रत्य ने निर्माणकर्ता होने के कारण वैक जनता की क्रय शक्ति (purchrong power) को निर्धारित करने हैं श्रीर द्रव्य परिमाण सिद्धान्त (quantity theory of money) के श्रनुसार मृल्य स्नर (price level) हो जा निर्धारित करते हैं। वैंकों के हाथ में जो इतनी शक्ति है वह केवल इसी-नेए कि वे आहर्कों के हारा जमा किए हुए रुपथे को दूसरों को ऋण स्वरूप दे अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

सकते हैं। श्रव हम विस्तारपूर्वक इस बात का श्रध्ययन करेंगे कि के हि प्रकार ऋण देकर नवीन डिपाजिटों का निर्माण करते हैं।

वैंकों द्वारा डियाजिट या द्रव्य निर्माण करने की किया वह है हम पहले ही कह चुके हैं कि वैंक के पास जो कुछ भी द्रव्य डिपाजिट के लाहे जमा किया जाता है वह सब का सब अपने पास नकद रूप में नहीं रखता वर उसका श्रिधकांश भाग वह कर्ज़ के रूप में दे देता है। जब कोई ऋग लेने वाल वैंक को अपनी साख के सम्बन्ध में भरोसा दिला देता है और वैक उसको छ | हजार रुपये ऋण देना स्वीकार कर लेता है तो दो वार्ते हो सकती हैं। या है ऋरण लेने वाला उन दस इजार रुपयों को निकाल ले अथवा उन दस इजार रुपयों को अपने हिसाव में जमा कर दे। यदि ऋगा लोने वाला दस हजार राजे

को निकाल लेता है तो जहा तक वैक के हिसाव का प्रश्न है नीचे लिस परिवर्तन होगा

डिपाजिट तो ऋण लेने के पहले जितनी थी उतनी ही रहेगी उसमें कोर परिवर्तन न होगा। हॉ, वैक के पास जितना नकद रुपया था उसमंदर हज़ार की कमी हो जावेगी और दूसरी देनी (asset) अर्थात् कर्ज़दारा (debtors) में दस हजार की वृद्धि हो जावेगी। इसका दूसरे शब्दों में पर अर्थ हुआ कि वैद्ध ने नक़द देनी (cash asset) की एक दूसरी देनी में वरत लिया। यदि ऋण लेने वाला दस हजार रुपया न निकाल कर उसे ग्रपने हिसाब

में वैक के पास जमा कर देता है कि जिससे उसे जब ग्रावश्यकता हो वह ग्राने निकाल सके तो वैक के हिसाव में नीचे लिखा परिवर्तन होगा '-ऐसा करने से वेंक की डिपाजिट दस हजार रुपये से वढ जावेगी। रोक्ष या नकदी ज्यों की त्यों रहेगी, उसमें कोई परिवर्तन न होगा श्रीर दूसरी देनी

श्रर्थात् कर्जवारों में दस हजार रुपये की वृद्धि हो जावेगी। इसका श्रर्थ यह हुन्ना कि वैक की लेनी (liability) अर्थात् डिपाजिट में दस इज़ार रुपये की रिंद हुई। श्रीर वैंक की देनी अर्थात् कर्जदारों में भी दस हजार क्यमें की वृद्धि हुई। यदि वैक किसी व्यक्ति से कोई सिक्योरिटी (प्रतिभृति) खरीदे तो भं यही परिणाम होंगे। वैक सिक्योरिटी के मूल्य स्वरूप वेचने वाले को चैक देगा। वेचने वाला या तो चेक को भुना कर रुपया निकाल लेगा श्रयवा चेक की श्रपने हिसाव में जमा कर देगा। यदि सिक्योरिटी वेचने वाला रुपया निकात

लेता है तव तो वैक की रोकड़ या नकदी कन हो जावेगी और सिक्योरिटी उतने

हीं मूल्य की वढ जावेगी श्रीर यदि सिक्योरिटी वेचने वाला उस चेक में श्रूपने हिसान में जमा कर देता है तो डिपाज़िट में बृद्धि होती है श्रीर उधर सिक्यो रिटां में वृद्धि होता है।

अनुभव श्रीर उस स्थान की व्यापारिक परिस्थितियों पर निर्भर होता है। कि देश में जनता में बैंकों द्वारा कारवार करने का चलन है, वे वैंकों पर मरोल करते हैं, श्रीर जहा वैंकिंग उन्नत श्रवस्था में है वहा कम नकद कोप रख हो भी काम चल जाता है। उदाहरण के लिए ब्रिटेन में वैंक श्रपनी कुल डिपार्टि, का ध्या १० प्रतिशत नकद कोष में रखना यथेष्ट समभते हैं किन्तु भारत वैंक १० से १५ प्रतिशत नकद कोप रखते हैं। नकद कोष के श्रितिक विंदि किसी देश की जनता नकदी या रोकड़ को श्रिधकतर श्रपने हाथ में रखती है। वैंक को नहीं दे देती अर्थात् वैंकों का कम उपयोग करती है तो वैंकों को का नकदी या रोकड़ प्राप्त होगी श्रीर उनकी डिपाजिट श्रयीत् द्रव्य निर्माण करते की शक्ति उतनी हो सीमित हो जावेगी। श्रतएव वैंक डिपाजिट नांचे लिंगी तीन वातों पर निर्भर रहती है:— (१) देश में कुल रोकड़ या नकटी किगी है। (२) रोकड़ की वह राशि जो कि जनता श्रपने हाथ में रखना चाहती है। (३) डिपाजिट की तुलना में वैंक कम से कम कितना नकद कोप रसना श्रावश्यक समभते हैं।

वैंक की डिपाज़िट अर्थात् द्रव्य निर्माण शक्ति पर एक ग्रोर भी ववन है ग्रार्थात् वैंक के लिए उपयुक्त 'लेनी' होना ग्रावर्यक है जिनके ग्राधार पर वह जनता को ऋण देकर डिपाजिट का निर्माण कर सके। वैक वायु में डिपाज़िट का निर्माण कर सके। वैक वायु में डिपाज़िट का निर्माण तो करता नहीं, उसे ग्रच्छी लेनी मिलनी चाहिए। वेंक जब विंसी को ऋण देकर उसके नाम में डिपाजिट निर्माण करता है ग्रोर उमको चेंक हारा रुपया निकालने का श्रिधकार देता है तो उसे कोई उपयुक्त 'लेनी' मानत के रूप में मिलनी चाहिये। उदाहरण के लिए जब ग्राहक वैंकों को सिक्योरिट, इमारत ग्रथवा विल की जमानत (security) देते हैं ग्रथात् वधक रखते हैं नमा वैंक उन्हें ऋण देकर डिपाजिट का निर्माण करता है। जब कि चैंक विना गीने जमानत (tangible security) के केवल व्यक्ति की साख (credit) पर

ही ऋग देते हैं श्रर्थात् विना किसी सम्पत्ति के वधक रूप में लिए हुए व्यक्तिगत साख (personal security) पर ऋग देते हैं तो ऋग लेने वाले के लाम कमाने की शक्ति ही उसकी जमानत होती है। श्रर्थात् वैंक यह जांच-पड़नाल कर

कमान का शक्ति ही उसकी जमानत होती है। स्त्रर्थात् वैक यह जांच-पड़नाले कर लेता है कि यह ऋण लेने वाला व्यक्ति ईमानदार है स्त्रथवा नहीं स्त्रीर जि

कारवार के लिए यह ऋगा ले रहा है उसमें लाभ होने की श्राशा है नभवा नहीं। उत्तेप में वैक यह जान कर लेता है कि उसे सूट सहित ऋगा दिना है जी

रुपया मिलने की त्राशा है कि नहीं। त्रस्तु, वैंक ऋग लेने वाले स प्रवश सम्पत्ति ज़मानत में लेकर ऋग देने वाले को त्रपना I O U (में तुम्हारा

· par

र्एी हूँ) दे देता है जो कि द्रव्य के समान है अर्थात् ऋग लेने वाला उस ह्याजिट पर चेक काट कर अपना कारवार कर सकता है। यही वैंक का

पाठक यह पृछ सकते हैं कि वैक किस प्रकार थोड़ा सा नक्कद कोप रखकर त्य कार्य है। हिं गुनी डिपाजिट निर्माण करते हैं। इसका एक मात्र उत्तर यही है कि अनुभव में हमें यह जात है कि जो ऋण देकर डिपाजिट निर्माण की गई है उनका बिन्त थोड़ा भाग ही एक समय निकाला जाता है और उसके लिए नकद कोप विषेण्ड होता है। किन्तु व्यवहार में यह क्यों कर सम्भव होता है इसका अध्ययन र्करना उचित होगा। उदाहरण के लिए जब एक वैंक १०० ६० नकद कोष त्ताकर १००० ६० का ऋण देता है अर्थात् १००० ६० की डिपाजिट निर्माण हरता है तो उस पर चेक काटे जावेगे। यदि चेक काटने वाला किसी ऐसे ्यिनि ने नाम चेक काटता है जिसका हिसाव उसी वैंक में है तब तो वैक को निराया नहीं देना होगा। वैक श्रपने खाते (ledger) में चेक काटने वाले के हिसाव में संचेक की रकम कम करके जिसके नाम चेक काटा गया है उसके हिशाव में जमा कर देगा। किन्तु सदैव तो ऐसा होगा नहीं। उदाहरण के लिए विविधारत वैक ने श्रीकृष्णलाल को १०'०० रुपये का नकद कोप रखकर दस इजार रुपये का ऋण दिया हं अर्थात् दस हजार रुपये की डिपाजिट निर्माण शं ई तो श्रीकृप्णलाल दस हजार रुपये तक के चेक काटने के अधिकारी हैं। नान लो कि श्री श्रीरूपण्लाल ने ५०० ६० का चेक जीवनराम के नाम काटा, ि जीवनराम का हिसाव भारत वैंक में न होकर इलाहाबाद वैंक में है। वह श्रामा चेक इलाहाबाद वैंक को श्रापने हिसाब में जमा करने के लिए देगा। म्लाहाबाद वैक उस चेक का रुपया भारत वैक स वसूल करके जीवनराम के हिमाद में नमा करेगा। ऐसी दशा में भारत वैक को नकद रुपया देना पड म्या है किन्तु वास्तव में ऐमा होता नहीं। क्योंकि यदि भारत वैक ने दस स्वार मी टिपालिट निर्माण की ग्रौर उसके कारण भारत वैंक की ग्रन्य वैंकों है। नहर्दा देनी पड़ी तो ग्रन्य वैंकों का नकदी या रोकड़ कोष वढ़ जावेगा ग्रौर न ग्रिपिकाधिक हिपाजिट का निर्माण करेंगे ग्रीर जन वे ग्रिधिक हिपाजिट का निर्माण करेंगे तो उन पर जो चेक काटे जावेंगे वे भारत वैंक के पास ग्रावेंगे ग्रीर रम प्रार भारत वक को जितनी नकटी दूसरे वैकों को देनी पड़ी है उसका वहुत का माग यह फिर वापस ले लेगा । सच तो यह है कि व्यवहार में वैक एक-ए को नक्दों नहीं देते । वे एक-दूसरे का लेना-देना समाशोधन गृह (clearing house) ने चुकता कर तेते हैं। एक वेन्द्र में पन्ट्रह-वीस वैकी अनुभव और उस स्थान की व्यापारिक परिस्थितियों पर निर्भर होता है। जिस् विस्थितियों पर निर्मर होता है। जिस् विस्थितियों पर निर्मर होता होता है। जिस् विस्थितियों पर निर्मर होता है। जिस होता होता है। जिस होता है।

भी काम चल जाता है। उदाहरण के लिए ब्रिटेन में वैक अपनी कुल डिपार का है। उदाहरण के लिए ब्रिटेन में वैक अपनी कुल डिपार का ह या १० प्रतिशत नकद कोष में रखना यथेष्ट समभते हैं किन्तु भार के वैंक १० से १५ प्रतिशत नकद कोष रखते हैं। नकद कोष के श्रितिर की किसी देश की जनता नकदी या रोकड़ को श्रिधकतर अपने हाथ में रखती है। वैंक को नहीं दे देती अर्थात् वैंकों का कम उपयोग करनी है तो वैंकों को का नकदी या रोकड़ प्राप्त होगी श्रीर उनकी डिपाजिट अर्थात् द्रव्य निर्माण करने की शक्ति उतनी हो सीमित हो जावेगी। श्रतएव वैंक डिपाजिट नीचे लिंग तीन वातों पर निर्मर रहती है:— (१) देश में कुल रोकड़ या नकदी किली है। (२) रोकड़ की वह राशि जो कि जनता अपने हाथ में रखना चाहती है। (३) डिपाजिट की तुलना में वैक कम से कम कितना नकद कोप रतना आवश्यक समभते हैं।

वैंक की डिपाज़िट श्रर्थात् द्रन्य निर्माण शक्ति पर एक श्रीर भी वसन है

अर्थात् वैंक के लिए उपयुक्त 'लेनी' होना आवश्यक है जिनके आधार पर वह

जनता को ऋण देकर डिपाजिट का निर्माण कर सके। वैंक वायु में डिपाजिट का निर्माण तो करता नहीं, उसे अच्छी लेनी मिलनी चाहिए। वेंक जब किती को ऋण देकर उसके नाम में डिपाजिट निर्माण करता है श्रोर उनको के हारा रुपया निकालने का अधिकार देता है तो उसे कोई उपयुक्त 'लेनी' न्यानत के रूप में मिलनी चाहिये। उदाहरण के लिए जब ग्राहक वैकों को सिक्योरिटी इमारत, अथवा विल की जमानत (security) देते हैं अर्थात् वधक रखते हैं तर्भ वैंक उन्हें ऋण देकर डिपाजिट का निर्माण करता है। जब कि वैंक बिना गृति जमानत (tangible security) के केवल व्यक्ति की साख (credit) पर ही ऋण देते हैं अर्थात् विना किसी सम्पत्ति के वधक रूप में लिए हुए व्यक्ति। साख (personal security) पर ऋण देते हैं तो ऋण लेने वाले के लाग कमाने की शक्ति ही उसकी जमानत होती है। अर्थात् वैंक यह जान-पहनाल के लेता है कि यह ऋण लेने वाला व्यक्ति ईमानदार है अथवा नहीं श्रीन कि लेता है कि यह ऋण लेने वाला व्यक्ति ईमानदार है अथवा नहीं श्रीन कि

कारवार के लिए यह ऋण ले रहा है उसमें लाभ होने की खाणा है ज्ञाव नहीं। सक्तेप में वैक यह जाच कर लेता है कि उसे सुद सहित ऋण दिया दुण रूपया मिलने की खाशा है कि नहीं। ख्रस्तु, वेक ऋण लेने वाले में ख्रवा सम्पत्ति ज़मानन में लेकर ऋण देने वाले को ख्रपना I O. U. (में तुम्हान

परिच्छेद ३९

भिन्न प्रकार के बेंक

नैंक कितने प्रकार के होते हैं इसका ठीक-ठीक उत्तर देना किटन है। नींकि वंकों का स्वरूप किसी देश की ग्रार्थिक स्थिति तथा वहाँ की परम्परात्रों र तिभर होता है। फिर एक ही देश मे ग्रार्थिक सगठन मे परिवर्तन होने के हाप वेंकों के स्वरूप में परिवर्तन होना रहता है। उदाहरण के लिए जर्मनी में आपरी वेंक (commercial banks) उद्योग-धर्घों को भी पूँ जी देते हैं आपरी वेंक (commercial banks) उद्योग-धर्घों को भी पूँ जी देते हैं स्वरूप इंगलएड के व्यापारी वेंक ऐसा नहीं करते। ग्रस्तु, वैकों का ठीक-ठीक वर्गीकरण करना किठन है। परन्तु फिर भी ग्रध्ययन की सुविधा के लिए उनका वर्गीकरण कर लेना ग्रावश्यक है।

यह तो इम पहले ही कह ग्राये हैं कि वैंक का मुख्य कार्य यह है कि वह रेग्रनासियों द्वारा नचाये हुए धन को त्र्याकिषत करे और एकत्रित पूँजी को टेश के श्रार्थिक लाभ के लिए उत्पादन कार्य में लगावे। जब बैक एक श्रोर देश की रचत को एकत्रित करता है वहाँ दूसरी श्रोर वह उत्पादन कार्य के लिए पूँजी देने को ज्यवस्था करता है। किन्तु सम्पत्ति या धन (wealth) का उत्पादन गुन प्रकार से होता है। किसान भूमि पर खेती करके सम्पत्ति का उत्पादन करता है। यह उद्योग धर्घों में (cottage industries) मे लगा हुन्ना कारीगर ध्यहा, जुना या पीतल के वर्तन बनाकर सम्पत्ति का उत्पादन करता है। वड़े पूँनीपति पुनली घर या कारखाने स्थापित करके सम्पत्ति का निर्माण करते हैं श्रीर नीटागर या व्यापारी माल को एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाकर, उन्हों वृद्ध रमय अपने गोदाम में सुरिच्चित रखकर श्रोर अनुकूल समय पर उसे के कर गणित का उत्पादन करता है। कहने का तात्पर्य यह है कि छेती के राग, धर्वो के द्वारा श्रीर व्यापार के द्वारा सम्पत्ति का उत्पादन होता है। प्रीर रस उत्पादन कार्य को भली भाँति चलाने के लिये पूँ जी की ग्रावश्यकता रोंगे है, जिस वेक देते हैं। किन्तु प्रत्येक धपे की साख की ग्रावश्यकताएँ भिन्न होता है तथा जितने समय के लिये साख की ग्रावश्यकता होती है उसकी प्योप भी भिन्न होती है। किसी धवे में लम्बे समय के लिए साख की श्रावश्यकता रें डो है तो किसी में कम नमय के लिए। फिर प्रत्येक धर्व के लिए सान्य का की शाखाएँ हो सकती हैं। प्रत्येक वैंक के पास उसके ग्राहक चेक जमा करते जो दूसरे वैंकों पर काटे गये होते हैं। उदाहरण के लिए वम्बई में भारत के के पास उसके शाहक चेक जमा करेंगे जो सेन्ट्रल वैंक, इलाहावाद वैंक, परा नेशनल वैंक इत्यादि पर काटे गये होंगे। साथ ही सेन्ट्रल वैंक के पास इलाहाला वैंक, भारत वैंक तथा पजाव नेशनल वैंक पर चेक जमा होने के लिए श्रामा। इसी प्रकार इलाहाबाद वैंक तथा पजाब नेशनल वैंक के पास दूसरे वेंकों भी काटे हुए चेक जमा होने के लिए ऋविंगे। ऋत्तु, क्लियरिंग हाजस में अ सव का हिसाब लगा लिया जाता है कि अमुक वैक को ग्राज कुल मिलाकर किटन रुपया अन्य वैंकों से लेना है और कितना रुपया अन्य वेंकों को देना है। उदाहरण के लिए यदि किसी दिन भारत वैंक को दस लाख रुपये सब वैगेरे लेना है स्रीर ११ लाख रु० सव वैकों को देना है तो रिजर्व वैंक में भारत के के हिसाव में एक लाख रुपया घटा दिया जावेगा। अर्थात् नामें (debit) कर दिया जावेगा। इस प्रकार वास्तव में वैंक एक-दूसरे को नकदी न दे-ते कर क्लियरिंग हाऊस के द्वारा अपना हिसाव पूरा कर लेते हैं। यही कारण है कि जब वैक ऋण देकर डिपाजिट का निर्माण करते हैं तो वे बहुत थोड़ा नक्दी कोष रखकर भी काम चला सकते हैं। त्राधिनक वैंकों का यह कार्य ग्रपीत डिपाजिट या द्रव्य निर्माण करना ऋत्यन्त महत्त्व का है। वैक जितना नकद की श्रपने पास रखते हैं उससे कई गुना श्रधिक डिपाजिट निर्माण करते हैं। जन के विवरण से यह तो स्पष्ट होगया कि वैंक डिपाजिट या द्रव्य निर्माण क सकते हैं किन्तु उनके डिपाजिट निर्माण करने की एक सीमा है।

कार का है ग्रौर व्यापारिक साख से सर्वथा भिन्न है जो सदैव केवल थोड़े ना के लिए दी जाती है। उद्योग-धन्धों की साख उनकी मशीनों, इमारतों तथा व्ये माल ग्रौर तैयार माल की जमानन पर दी जाती है ग्रौर व्यापारिक एस माल की जमानन पर दी जाती है।

पहने का तात्पर्य यह है कि खेती, धंधे श्रीर न्यापार के लिए जो साख तिर्यक है उसकी श्रवधि श्रीर रूप भिन्न है श्रीर एक ही वैंक सब प्रकार की ग्राम का प्रवन्ध कर सके यह सम्भव नहीं है। इसलिए सभी प्रकार की साख हा प्रवन्ध करने के लिए विशेष प्रकार के वैंकों की श्रावश्यकता होती है श्रीर क प्रकार के वैंक केवल एक प्रकार की ही साख देते हैं। उदाहरण के लिए तियों के लिए धोड़े समय के लिए साख का प्रवध महकारी साख समितियाँ तथा वहकारी वेंक (co-operative ciedit societies and co-operative banks) करते हैं। लम्बे समय के लिए खेती को साख देने का प्रवध भूमि वपक वैंक (land mortgage banks) करते हैं। उद्योग-धंघों को श्रीचोगिक वैंक (industrial banks) मूं जी देते हैं तथा न्यापारियों को न्यापार के लिए धोड़े समय के लिए न्यापारिक वैंक (commercial banks) साख देते हैं। जिंम में प्रन्येक प्रकार की साख देने का कार्य एक विशेष प्रकार का वैंक करता है। श्रव हम वहाँ प्रत्येक प्रकार के वैंक के सम्बन्ध में कुछ लिखेंगे।

व्यापारिक वैंक ' वस्तु के उत्पादन के उपरान्त श्रीर उसके उपमोक्ता (consumer) के हाथ में पहुँचने तक जो समय लगता है उस समय के लिये ना देने का कार्य व्यापारिक वैक करते हैं। यह तो मानी हुई बात है कि उपादन के उपरान्त उपमोक्ता के पास पहुँचने तक श्रिषक समय नहीं लगता। निकारण ब्यापारिक वैंकों को थोड़े समय के लिये श्रिषकतर कुछ महीने के लिये ही पास देनों पड़ती है। उत्पादन के उपरान्त माल थोक व्यापारियों को लिये ही या खेतों को पैदावार हो या खानों से निकाला हुश्रा खनिज प्रापंदा। में के विदेश या खेतों को पैदावार हो या खानों से निकाला हुश्रा खनिज प्रापंदा। में के व्यापारी उस माल को लम्बे समय के लिये श्रपने पास रखने विवे नहीं लेना, वह तो शाब ही श्रमुकूल श्रवसर दखकर थोड़े लाभ से जियो एटकर विकेताओं (retailers) को वेच देता है। श्रस्तु, उसको कुछ का निन हो निकाल करके प्राप्त करना है श्रीर उन विलों या हुहियों को भुना कर विशे निकाल करके प्राप्त करना है श्रीर उन विलों या हुहियों को भुना कर विशे नित है। विदेशों से माल मैंगवाने वाले स्थापारियों हो में मेंदे दिनों के लिये ही साख की श्रावश्यकता होती है। श्रस्तु, व्यापारियों हो में मेंदे दिनों के लिये ही साख की श्रावश्यकता होती है। श्रस्तु, व्यापारियों हो में मेंदे दिनों के लिये ही साख की श्रावश्यकता होती है। श्रस्तु, व्यापारियों हो मो मेंदे दिनों के लिये ही साख की श्रावश्यकता होती है। श्रस्तु, व्यापारियों हो मो मेंदे दिनों के लिये ही साख की श्रावश्यकता होती है। श्रस्तु, व्यापारियों

स्वरूप क्या होगा इसमें भी भेद होता है। उदाहरण के लिए किसान को एउन् उत्पन्न करने के लिये ६ महीने के लिए साख चाहिए, क्योंकि वह ६ महीने हैं फसल उत्पन्न करके उसे बाजार में बेचकर दाम वसूल कर लेगा। किनु परि वह वैलों की जोड़ी लेने के लिए, मूल्यवान खेती के यंत्र या श्रीजार लेने हैं लिए या कुत्रॉ वनवाने के लिए ऋण लेता है तो वह उसे एक फसल के करी न चुका सकेगा; उसे तीन से पॉच वर्ष तक के लिए ऋण चाहिए कि जिल्हें वह धीरे-धीरे प्रत्येक फसल के उपरान्त थोड़ा-थोड़ा चुका सके। इसी प्रकार के अपना पुराना ऋरण चुकाने के लिए तथा भूमि इत्यादि मोल नेने के लिए उं २० से ३० वर्षों के लिए ऋण चाहिए। यही नहीं कि किसान को मित्र भित्र 🎚 समय के लिए ऋण चाहिए वरन् उसका धधा अनिश्चित होता है, कभी परती श्रच्छी होती है तो कभी फसल नष्ट हो जाती है। श्रतएव जो भी वैंक किसानें को खेती के लिए पूँजी उधार देगा उसको इस बात के लिए तैयार रहता होगा कि फसल के नष्ट हो जाने पर ऋगा की अदायगी के समय को वह वहा दे। यही नहीं किसान छोटी मात्रा में ऋण लेता है और उसकी फसल की छोड़ कर अथवा कुछ दशाओं में (जविक किसान का भूमि पर स्वामित होता ! है) भूमि के अतिरिक्त उसके पास ऋण की जमानत के रूप में देने के लिए कुछ नहीं होता है। श्रिधकाश किसान इतने निर्धन होते हैं कि वे ऋण के लिए प्रायं कोई जमानत नहीं दे सकते। फिर उनकी पूँजी की आवश्यकता इतन कम होती है कि कोई वडा वैक उस कारवार को करना पसन्द नहीं करेगा। किसानों से सीधा सम्पर्क जिसका न हो उस सस्या को किसानों को साप देना कठिन हो जाता है। इसी प्रकार उद्योग धर्घों में दो प्रकार की साख चाहिए एक लम्बे मगर के लिए श्रोर एक थोडे समय के लिए। एक कारखाने को स्थापित करने प लिए यन्त्र, हमारत तथा अन्य आवश्यक साधनों की आवश्यकता पढ़ती है।

कम होती है कि कोई वडा वैक उस कारवार को करना पसन्ट नहीं करेगा। किसानों से सीधा सम्पर्क जिसका न हो उस सस्था को किसानों को साय देना किटन हो जाता है।

इसी प्रकार उद्योग धधों में दो प्रकार की साख चाहिए एक लम्बे मान के लिए श्रोर एक थोडे समय के लिए। एक कारखाने को स्थापित करने पे लिए यन्त्र, हमारत तथा श्रम्य श्रावश्यक साधनों की श्रावश्यकता पहनी है। श्रीर इन साधनों को उपलब्ध करने में जो पूँ जी श्रावश्यक होती है वह धोंहे समय में धचे से वसूल नहीं की जा सकती। कई वर्षों में तो कारखाना वनकर खड़ा होता है। किर यंत्रों श्रीर हमारन इत्यादि में जो पचासों लाख कपये हान होने हैं यह दो-चार वर्षों में तो वसूल नहीं हो मकते। श्रतएव इन सामिष्टों को उपलब्ध करने के लिए लम्बे समय के लिए पूँ जी चाहिए। किन्तु इसके साथ ही मजदूरों की मजदूरी टेने श्रीर कच्चे माल को खरीदने के लिए थोंने समय के लिए पूँ जी की श्रावश्यकता होती है। धधों को केवल श्रधिक समय श्रीर थोंने समय के लिए ही पूँ जी नहीं चाहिए वरन् धधों को साख देने का कार्य एक विरोध

तिल लेने के लिए, भूमि का सुधार करने के लिये, मूल्यवान खेती के यन्त्र भिगेदने के लिए या पुराना ऋग चुकाने के लिए।

सेविंग्स वेंक व्यापारिक वैकों से भिन्न होते हैं। उनका मुख्य उद्देश्य निवारण गाय वाले व्यक्तियों में मितव्यियना का भाव जागत करने श्रीर उनकी विश्वाहिट (जमा) को श्राकिपत करना होता है। यही कारण है कि इनमें जमा क्या हुशा रुपया जब चाहे तभी नहीं निकाला जा सकता है, वरन् सप्ताह में एक गा दो वार ही निकाला जा सकता है जबिक व्यापारिक वेंकों के ज्वान् खाते (current account) में जमा करने वाला जब चाहे श्रपना रुपया विश्वाल सकता है। लगभग सभी देशों में पोस्ट श्राफिस सेविंग्स वेंक होते हैं। विश्वाल सकता है। लगभग सभी देशों में पोस्ट श्राफिस सेविंग्स वेंक होते हैं। विश्वाल सकता है। लगभग सभी देशों में पोस्ट श्राफिस सेविंग्स वेंक होते हैं। विश्वाल सेविंग्स वेंक तथा व्यापारिक वेंकों का यह मेद प्राय. लुप्त होता जा रहा है क्योंकि सभी देशों में व्यापारिक वेंकों का यह मेद प्राय. लुप्त होता जा रहा है क्योंकि सभी देशों में व्यापारिक वेंक भी हैं।

राष्ट्रीय केन्द्रीय वैक (Central Bank): श्राज लगभग सभी देशों में राष्ट्रीय रन्द्रीय वेंक स्थापित हो चुके हैं। इन राष्ट्रीय केन्द्रीय वैकों के रूप, हिगटन तथा कार्य पद्धति में योड़ा-थोड़ा भेद सभी देशों में पाया जाता है। ्रिन्यु उनका उद्देश्य श्रीर मुख्य कार्य सब देशों में एक समान है। राष्ट्रीय केन्द्रीय िक का मुख्य उद्देश्य होता है देश में सब प्रकार की साख (credit) ब्रीर द्रव्य े (money) को नियन्त्रण करना जिससे देश के आर्थिक हितों की रचा हो हैं भीर देश की प्राधिक व्यवस्था ठीक रहे। यही कारण है कि सब बैकों को र् सप्ट्राप केन्द्रीय वैंक मे अपना सुरिच्चत-कोप (reserve) रखना पडता है आर ह फेट्टोंग वेक का सचालन श्रन्य वैकों से प्रतिस्पर्का करके लाभ कमाने के लिये ि होता वरन् अन्य वैकों का वैक बनकर उनका नेतृत्व करने के लिये किया नाता है। राष्ट्रीय नेन्द्रीय वेंक राज्य की द्रज्य सम्बन्धी नीति (state monetary िंगात) को कार्य रूप में परिणात करना है। राष्ट्रीय नेन्द्रीय वैक व्यापारिक देशें शंतरह अपने हिस्मेदारों के लिये अधिकतम लाभ कमाने का प्रयत्न नहीं का वा वरत उसका मुख्य लच्य देश की श्राधिक व्यवस्था को ठीक बनाय रात्ना होता है। वह देश की ग्रर्थ नीति को बहुत इद तक चलाता है ग्रार अन् निर्माण करता है।

भारत में भिन्न-भिन्न प्रकार के बैंक भारत में ऊपर लिखे सभी किए के कि पाने वाते हैं। सब से ऊपर, नवींपरि बैठ रिज़र्ब बेठ छाफ इरिडना के को भारत का बेन्द्राय बैठ है। रिज़र्ब बैठ की स्थापना १६३५ में हुई। उनमें

वैक थोड़े समय के लिये ही साख देने का कार्य करते हैं। हॉ, कुछ वैक विकेता विदेशी व्यापार (foreign trade) का ही कारवार करते हैं। इत्तर मारतवर्ष में (foreign exchange banks) कहते हैं और कुछ केवन के आन्तरिक व्यापार (internal trade) तक ही अपने कारवार को जीन करतते हैं। केन्तर अब अधिकतर वड़े व्यापारिक वैंक कहलाते हैं। किन्तर अब अधिकतर वड़े व्यापारिक

वैंक विदेशी तथा देशी व्यापार के कारवार को करते हैं। श्रीद्योगिक वैंक (Industrial Banks): जहाँ तक उद्योग-क्यों के लि थोड़े समय के लिए साख की आवश्यकता होती है (मजदूरी देने तया कच्चा मह्यू इत्यादि खरीदने के लिए) वह तो व्यापारिक वैंक आसानी से दे सकते हैं। और देते हैं उसके लिये विशेष प्रकार के बैंकों की आवश्यकता नहीं होती। परनु धर्में में के लिये जो लम्बे समय के लिये पूँ जी की ऋावश्यकता होती है उसके लिरें विशेष प्रकार के वैंकों अर्थात् औद्योगिक वैंकों की आवश्यकता होती है। वर्षी एक बात ध्यान में रखने की है कि जहाँ व्यापारिक वैंकों की सभी देशों है श्राश्चर्यजनक उन्नति हुई है वहाँ श्रीद्योगिक वैंकों की सव जगह एक सी उनि नहीं हुई। उदाहरण के लिये ब्रिटेन में ऋौद्योगिक वैंक प्रायः नहीं है वहीं धन्धों को अधिक समय के लिए पूँजी, हिस्सों को वेच कर इस्मू हालए ल्या फाइनैन्स कपनियों के द्वारा इकट्ठी की जाती है। जापान में श्रीद्योगिक वंक पर कार्य करते थे। जर्मनी, आस्ट्रिया, स्वीट्जरलैंड तथा इटैली में एक प्रकार है मिले जुले बैंक (mixed banks) होते हैं जो न्यापारिक वैकों तथा श्रीवोगिक वेंकों का काम करते हैं। भारत में श्रभी तक श्रीचोगिक बैक नहीं थे किन्तु धर मारत सरकार ने एक इएडस्ट्रियल फाइनैन्स कारपोरेशन का स्थापना की है। जो लम्बे समय के लिये धन्धों को पूँजी देने का प्रबन्ध करेगी। ब्रिटेन में भी इस प्रकार की एक सस्था स्थापित की जा चुकी है।

सडकारी वैक तथा वन्धक वैंक (Co-operative and Land More gage banks): जो कार्य धन्धों के लिए व्यापारिक वैक ग्रौर ग्रौद्योगिक वैं करते हैं वही कार्य खेती के लिए कमश: सहकारी वैंक ग्रौर भूमि-वन्धक के करते हैं। कुछ देशों में, जहाँ खेती वहुत बढ़े-बढ़े फामों पर होती है, जैंहे मयुक्त राज्य ग्रमेरिका, कनाड़ा इत्यादि, वहाँ खेती के लिये थोड़े पान के लिए पूँजा व्यापारिक वैंक ही देते हैं। किन्तु ग्रधिकाश दूसरे देगों में नेकी के लिए थोड़े समय के लिए साख देने का प्रवन्ध एक विशेष प्रकार की महा जिसे हम महकारी वैंक (co-operative bank) कहते हैं करती है ग्रीर

लम्बे ममय के लिए साख का प्रवन्ध भूमि वैक करते हैं। उदारहरण के लिए, र्रा

1

परिच्छेद ४०

बैंक के कार्य (Functions of a Bank)

वैंक के कायों की व्याख्या करने का ग्रर्थ यह है कि उसकी परिमापा की कि, जिन्तु वैंक की परिभाषा करना सरल नहीं है, क्यों कि समय-समय पर तथा कि भिन्न देशों में वैंक जो कार्य करते हैं उनमें वहुत भिन्नता रही है ग्रीर ग्राज कि भिन्नता विद्यमान है। ग्रस्तु, हम वैंक की परिमाषा की विस्तृत ग्रालोचना कि का प्रयत्न नहीं करेंगे, हमारे लिए इतना जान लेना ही यथेष्ट है कि वैंक कि पापितक वैंक) वह सर्था है जो जनता से जमा (deposit) इस शर्त कि स्त्रीकार करती है कि जमा करने वाला जव चाहे चेक द्वारा रुपये की कहात सके।

र्वकों के मुख्य कार्य व बेंकों का मुख्य कार्य जनता की जमा की स्वीकार म्ता है तो जमा करने वाले की इच्छा पर चेक द्वारा निकाली जा सके। दूसरे किंदों में इम कह सकते हैं कि बैंकों का मुख्य कार्य चालू खाता (current account) रखना है। किन्तु चालू खाते के अतिरिक्त वेंक मुद्दती जमा (fred deposit) भी स्त्रीकार करते हैं। मुद्दती जमा करने वाले उस रुपये हो तभी निकाल सकते हैं जब एक निश्चित समय के नोटिस (सूचना) की प्रविष समाप्त हो जावे। उदाहरण के लिए यदि किसी व्यक्ति ने एक वर्ष के िनए नुरती जमा की है तो एक वर्ष के नोटिस की अवधि समाप्त हो जाने पर हिंदि उम रुपये को निकाल मकता है। किसी-किसी देश में एक महाने, दो कित्रांहे, नोन महोने तक के लिए मुद्दती जमा स्वीकार की जाती है, किन्तु भारनवर्ष र में इक ६ गहींने से कम मुद्दती जमा स्वीकार नहीं करते । इगलैएड तथा ग्रन्य र्द्रियों में मुद्दनी जमा को श्रववि समाप्त होते ही जमा करने वाले को रुपया िनियान तेने का श्रधिकार प्राप्त हो जाता है। भारतवर्ष में जब मुद्दती जमा री जाना है तमा जमा करने वाला निकालने का नोटिस दे देता है। श्रस्त भवार न जगा करने वाले को मुद्दती जमा की अवधि समाप्त होते ही रुपया ियानने का प्रधिकार मिल जाता है। मुद्दती जमा के श्रानिरिक्त वेंक सेवियस गग (savings account) भी खोलते हैं ग्रीर मध्यम श्रेणी के व्यक्तिया श इनद को लमा करते हैं। सेविंग्स खाते में श्रिधिक से श्रिधिक कितना जमा पूर्व यहाँ कोई केन्द्रीय बैंक नहीं था। इम्पीरियल बैंक, जिसकी स्थापना १६२।
में एक विशेष एक्ट के अनुसार हुई, मूलतः एक व्यापारिक बैंक था बिनु
यह १६३४ तक केन्द्रीयवैंक, के कतिपय कार्य करता था। आज व्यापारिक की
की अेणी में इम्पीरियल बैंक के अतिरिक्त बहुसख्यक मिश्रित प्रजी वाले व्यापारिक
वैंक (joint stock commercial banks) हैं। भारतवर्ष के द्रव्य बाजार्

(money market) मे एक विशेष प्रकार के व्यापारिक वैंक भी है जिंहें हम एक्सचेंज वेंक (विनिमय वेंक) कहते हैं जो मूख्यत विदेशी व्यापार 👣 कारबार करते हैं। वे सभी विदेशी वैंक हैं। पिछले दिनों में यह एक्लें वैंक (विनिमय वैंक) देशीय व्यापार में भी हिस्सा तेने लगे हैं किन्तु लगी मुख्य कार्य विदेशी व्यापार ही है। इसके त्रिपरीत भारतीय व्यापारिक का जो पहले केवल देश के स्थान्तरिक व्यापार तक ही स्थपना कारवार सीमिश् रखते थे अब विदेशी व्यापार में भी भाग लेने लगे हैं। अभी तक भारत में धर्मी को लम्बे समय के लिये पूँ जी देन के लिए कोई ग्री द्योगिक वैंक नहीं या विश् श्रव भारत सरकार एक इन्डस्ट्रियल फाइनैंस कारपोरेशन की स्थापना करने ज रही है। श्रभी तक यहाँ धन्वों को लम्बे समय के लिए पूँजी मैनेजिंग एंडेस तथा पूँजीपति ही देते हैं। खेती के लिये साहूकार और महाजन तथा महाजी साख समितियाँ, सहकारी वैंक (co-operative banks) तथा भूमि विष वैक हैं जो क्रमश. थोड़े समय तथा लम्बे समय के लिये पूँ जी का प्रकार करते हैं। इनके श्रातिरिक्त व्यापार के लिये थोड़े समय के लिये पूँजी का प्रवास करने का कार्य सर्राफ, मुलतानी, चेटी, साहूकार तथा महाजन भी करते हैं। लोग भारतीय पाचीन पद्दति के त्रानुसार थोड़े समय के लिये साख का प्रवत्य करते हैं। भारतवर्ष की छोटी छोटी मिडियों, व्यापारिक केन्द्रों में सब स्थानों पर इन वर्ष वेंकरों (indigenous bankers) का कारवार चलता है। यह श्राधुनि नरी

के समान सगटित मिश्रित पूँजी वाले वैंक नहीं होते वरन् वे व्यक्ति ना पर्न होती हैं जो व्यापारिक वैंक का कार्य करते हैं। भारत के द्रव्य वाजार में इन

देशी वॅकरों का भी महत्त्वपूर्ण स्थान है।

लिता है। परन्तु इस मुख्य कार्य के श्रितिरिक्त वैंक ऐसे बहुत से श्रन्य कार्य करता है जो बहुत महत्त्व के होते हैं श्रीर समाज तथा वैंक के प्राहकों के प्रि विंगण लाभ के होते हैं। श्रारम्भ में वैंकों ने यह कार्य श्रपने प्राहकों की किंवा के लिए करना ग्रारम्भ किया था; किन्तु वाद को वैंकों के लिए भी बहुन लाभदायक सिद्ध हुए श्रीर इस कारण वे वैंकों के लिए भी महत्त्वपूर्ण गए। यह पूरक कार्य दो श्रेणियों में बॉटे जा सकते हैं—(१) एजेंसी गए। यह पूरक कार्य दो श्रेणियों में बॉटे जा सकते हैं—(१) एजेंसी

एजेंसी सेवाएँ (Agency Services): (१) चेकों, विलों, हुंबियों या प्रामिसरी नोटों का रुपया श्रपने श्राहकों के लिए वस्त करना तथा होने ग्रहकों द्वारा लिखे या काटे गए चेकों, बिलों, हुंबियों या प्रामिसरी नोटों ग मुगनान करना।

- (२) ग्राहक की स्थायी श्राज्ञाश्रों का पालन करना। कोई भी प्राहक किने वैंक को यह श्राज्ञा दे सकता है कि वैंक उसके हिसाब में से किसी सस्या व्यक्ति को नियमित रूप से एक निश्चित रकम का भुगतान करता रहे। पा ऐसा होता है कि बहुत से व्यक्ति श्रापने वैंक को सूचित कर देते हैं कि एउने हिसाब में से बीमा कम्पनी का ग्रीमियम, क्लवों का चन्दा तथा श्रन्य खें खें को जो नियमित रूप से ग्राहक को जुकाने पड़ते हैं चुकाता रहे। वैंक ए प्रकार की सेवाश्रों के लिए थोड़ा-सा कमीशन लेता है।
- (३) वैक श्रपने ग्राहकों के हिस्खों का लाभ (dividend) तथा सिक्यूरिटियों है। एक को वर्रल करता है श्रीर ग्राहक के हिसाव में जमा कर देता है। ग्राहक है। भा कह सकता है कि वह कम्पनियों तथा सिक्यूरिटी निकालने वाली है। में कह सकता है कि वह उनके हिस्से का डिवीडेंड (लाभ) या सूद कि को दे दे। ऐसी दशा में ग्राहक को उन डिवीडेंड वार ट (dividend क्षिम्याकांड) पर वेचान करने श्रीर वैंक को उन्हें टेने की मंक्सट भी नहीं करनी कि ग्राहक का डिवीडेंड तथा सूद वस्त करने के लिए बहुत थोड़ा-सा
- (४) कम्पनियों के शेयर (हिस्ते) या स्टाक श्रीर सिक्यूरिटियाँ ग्राहकों हैं जिर निरंति । श्रिथकांश वैंक ब्राहकों को यह राय नहीं देते कि उन्हें श्रपना कहा कहा का नाहिए, किन्तु ने मिन्न-भिन्न कम्पनियों के सम्बन्ध में सभी किन्ते होन्य बाते श्रपने ब्राहकों को बनलाते हैं श्रीर उनके सम्बन्ध में श्रपने किन्ते ही पूरी जानकारी देते हैं। परन्तु प्रत्येक नैंक श्रपने ग्राहकों के लिए किन्ते हैं हिन्ते तथा सिक्यूरिटी रारीदता है। इस कार्य के लिए नैंक श्रपने

जनता की जमा आकर्षित करने के अतिरिक्त वैंकों का दूषरा मुख ग

किया जा सकता है यह निश्चित कर दिया जाता है और सप्ताह में एक दो बार से अधिक नहीं निकाला जा सकता। कोई-कोई वैंक यह भी जिल्लिक देते हैं कि एक बार में एक निश्चित रकम से अधिक नहीं निकालं क सकती। वैंक चेक द्वारा सेविंग्स खाते में से भी रुपया निकानने की सुविषा पर्ता करने लगे हैं। इन खातों के अतिरिक्त वैंक कैश सर्टिफिकेट (cash cettificate) भी बेचते हैं जो कि ३ या ५ वर्षों के लिए होते हैं।

विश्वसनीय व्यक्तियों को उनके कारबार के लिए ऋण देना है। वैंक रो तर से ऋण देता है। एक ढग तो यह है कि वैंक एक निश्चित रकम ऋण सम दे दे अथवा चालू खाते पर एक निश्चित रकम तक अधिविकर्ष (overdraft देकर ऋण दे। दूसरा ढंग यह है कि वैंक अपने ग्राहकों को विल, हुँडी अप प्रोनोट सुना कर ऋण दे। विल, हुँडी या प्रामिसरी नोट को भुनाकर अपने ग्राहक से उस बिल अथवा हुँडा की रकम को प्राप्त करने का अधिव खरीद लेना है और जब यह बिल या हुँडी पक जाती है तो वैंक उस बिल हुँडी की रकम उस व्यक्ति से वस्ल कर लेता है जिस पर बिल या हुँडी गई थी। वैंक विल या हुँडी को सुनाते समय ग्राहक को उस समय लिये सुद काट कर शेष रकम अर्थात् तत्कालीन मूल्य (present worth) देता है।

पहले वेंकों का एक दूसरा भी मुख्य कार्य होता था अर्थात् कागज़ी विकालना। व्यापारिक वेंकों के लिए कागजी नोट निकालना बहा लाभदा कारवार था, किन्तु अन लगभग सभी देशों में कागज़ी नोट निकालने एकाधिकार राष्ट्रीय केन्द्रीय वेंकों को दे दिया गया है श्रीर व्यापारिक वेंक यह अधिकार छीन लिया गया है। भारतवर्ष में यह अधिकार रिज़र्व वेंक के श्रीर रिज़र्व वेंक की स्थापना के पूर्व सरकार स्वय कागजी नोट निकालती थी

श्रस्तु, न्यापारिक वैंकों के तीन मुख्य कार्य थे, श्रर्थात् जमानत स्वी करना, ऋण देना श्रीर हुडी श्रीर विलों को मुनाना तथा कागज़ी नोट निकाल किन्तु श्रव वे कागजी नोट निकालने का कार्य नहीं करते। इस प्रकार श्रव वे केवल दो कार्य ही रह जाते हैं, श्रर्थात् डिपाजिट स्वीकार करना तथा देना श्रथवा विल श्रीर हुडियों को मुनाना (discounting)।

र्वेकों के अन्य पूरक कार्य: यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि वह स्थान या गस्था है जो पूँजी वचाने वालों तथा पूँजी उधार लेने वाल

दानों (creditors) द्वारा लिखें गए विलों को स्वीकार कर लेता है। प्रशास वह व्यक्ति अपने वैक के साख पत्र की सहायता से अन्य स्थान पर

(२) ग्राधुनिक वैंक विदेशी विनिमय (foreign exchange) का बार भी करते हैं। जब एक देश का व्यापारी दूसरे देश के व्यापारी से स सरावता है तो उसको दूसरे देश के द्रव्य में मूल्य चुकाना पड़ता है। र एक देश के द्रव्य को दूसरे देश के द्रव्य में बदलने का काम करते हैं। दि भारतवर्ष का ब्यापारी लकाशायर से सूती कपड़ा श्रथवा सयुक्तराज्य मिरिका से मशीने मॅगाता है तो अपने वैंक को जो भी विनिमय दर (foreign change rate) हो उस हिसान से रुपये दे देगा ग्रीर वैंक उसकी निंग और डालर दे देगा। वैकों के विदेशी विनिमय के कारवार से ही र्म सम्भव होता है कि एक देश के ज्यापारी अपन्य देशों से ज्यापार कर सकते हैं निया विदेशी न्यापार श्रसम्भव हो जावे। प्रश्न यह हो सकता है कि वैक ानर या स्टर्लिंग कहाँ से लावेगा। वास्तव मे होता यह है कि प्रत्येक देश न देशों को कुछ माल मेजता है अर्थात् निर्यात (export) करता है ीर इन्छ माल उन देशों से मँगाता है। कल्पना की जिए कि भारत के एक निपारी ने कुछ कपास लकाशायर को मेजी है तो भारतीय व्यापारी श्रपनी पांस के मूल्य का विदेशी विल (foreign bill) लकाशायर के व्यापारी पर िन में काटेगा और उसे लेकर अपने वैक के पास जावेगा। वैंक उस विल ो पुना देना अर्थात् उसका तात्कालिक मूल्य (present worth) देकर उस म को (स्टलिंग) खरीद लेगा। अब यदि कोई व्यापारी इंगलैंड से माल विता है और उसका मूल्य चुकाना चाहता है तो वह वैंक के पास जायगा श्रीर कि उसी बिल (स्टर्लिंग) को वेच देगा। इसी प्रकार विदेशी विलों को िनादर यह वैक निदेशी न्यापार के लिए सुविधा प्रदान करते हैं। विदेशी विने को भुना कर विदेशी व्यापार के लिए सुविधा प्रदान करने में वैंकों को र्त माल का समुद्री बीमा कराना पढ़ता है, उसकी जहाज द्वारा मेजने का रेग र ता पहता है, और उसको कुछ समय तक भ्रपने गोदामों में रखना सका है। श्रतएव वैंक इस कार्य के लिये एक बीमा विभाग श्रीर एक भाइन मिनाम (freight department) भी रखते हैं। श्रन्य देशों में विदेशी किन्य (foreign evchange) कार्य व्यापारिक वैंक ही करते हैं किन्तु भारत में पह नायें एक विशेष प्रकार के न्यापारिक चैंक करते हैं जिन्हें विदेशी िन्न के (foreign exchange banks) कहते हैं।

आहक से कुछ भी नहीं लेता। वह शेयर ब्रोकर से उसके कमीशन में हे नाट

- (५) वैंक रुपये को एक बैंक से दूसरे बैंक ग्रयवा ग्रपनी एक प्रांदर दूसरी ब्रांच को मेजता है। उदाहरण के लिये यदि कोई व्यक्ति ग्रागरे ने सू रुपया कलकत्ता मेजना चाहता है तो वह ग्रागरे के किसी बैंक में रुपया जमा करते। उस बैंक से एक बैंक ड्राफ्ट कलकत्ता में उसकी ब्रांच पर ग्रयवा ग्रन्य कि पर ले लेगा श्रीर उस बैंक ड्राफ्ट को वह कलकत्ते में उस व्यक्ति के पार देगा जिसे वह रुपया भेजना चाहता है। कलकत्ते वाला व्यक्ति उस बैंक ड्राफ्ट को बैंक में देकर रुपया वस्त्ल कर लेगा। ग्राहक ग्रपने बैंक से विशेष प्रमें करके यह सुविधा प्राप्त कर सकता है कि वह बैंक की एक ग्राच पर तो वेंक की श्रीर दूसरी ब्राच उसका भुगतान कर दे।
- (६) वैंक अपने प्राहकों का ट्रस्टी या ऐग्जीक्यूटर (trustee or executor) भी वनता है। यदि कोई ग्राहक वसीयत करता है और चाहता कि बैंक उस वसीयत की व्यवस्था करे या वह अन्य किसी आर्थिक समाने का प्रवन्ध बैंक को सौंपता हैं तो वैंक अपनो फीस लेकर महत्त्वपूर्ण श्रीर सहत्त्वपूर्ण श्रीर महत्त्वपूर्ण श्रीर सहत्वपूर्ण श्रीर सहत्त्वपूर्ण श्रीर सहत्त्वपूर्ण श्रीर सहत्वपूर्ण श्रीर सहत्वपूर्ण श्रीर सहत्त्वपूर्ण श्रीर सहत्त्वपूर्ण श्रीर सहत्रा के काम को अपने अपने अपने अपने स्वाहण स
- (७) वेक त्रपने प्राहकों के एजेंट, प्रतिनिधि ग्रौर सलाहकार का का करते हैं। यहां नहीं वे देशी ग्रथवा विदेशी वैंकों ग्रौर ग्रन्य न्यापारी स्रामित्र के एजेंट, प्रतिनिधि ग्रौर श्राधिक मलाहकार का भी काम करते हैं।

साधारण उपयोगिता की सेवाएँ (General Utility Service) श्राबुनिक वैंक अन्य वहुत सी उपयोगी सेवाएँ करते हैं जो आज के व्यस्त कार्ण रियों और सर्वसाधारण के लिए वहुत सुविधाजनक और लाभदायक सिंद होते । उनमें से नीचे लिखी सेवाएँ महत्त्वपूर्ण हैं:—

(१) वैंक व्यक्तिगत तथा व्यापारिक साख पत्र letters of credit देते हैं। वैंक के ग्राहकों को इन साख पत्रों से यह लाभ होता है कि वे वैक की उने साख से लाभ उठा सकते हैं। साख-पत्र एक प्रकार का पत्र होता है जो ए विंक श्रापनी शाखा ग्रथवा श्रम्य दूसरे वैक को लिख देता है, जिसम वनाय हुन व्यक्ति को रुपया उधार देने या साख देने की प्रार्थना होती है। इस प्रकार मिंक कोई ग्राहक श्रम्य स्थान पर जाकर कुछ कारवार करना चाहे तो वह श्रपने कि

उस स्थान पर स्थित उस वैक की शाखा श्रयवा श्रन्य किसी दूनरे वैंक वे नाम नाम पत्र ले जा सकता है। वहाँ उम व्यक्ति को साख पत्र दिसान पर तुरन्त सम मिल सकता है श्रयवा उस वैंक की शाखा या श्रन्य वैंक उस व्यक्ति पर उम्हें ान ग्रीर ईमानदारी तथा भ्रार्थिक स्थिति के वारे मे श्रपनी सम्मति लिख हैंगा। वक यह सूचना गोपनीय रखते हैं श्रौर व्यापारियों के सम्बन्ध में सारी क ठीक जानकारी रखते हैं।

(६) बड़े-वड़े वैंक न्यापार सम्बन्धी जानकारी तथा व्यापार सम्बन्धी रीं को इक्टा करके व्यापारियों को देते हैं। व्यापारिक टिंग्ट से उनतिशील ्रोड़ों में बड़े-बड़े वंक एक पृथक् सूचना विभाग तथा व्यापारिक श्रॉकड़ों का विभाग रखते हैं। यह वैंक श्रपनी शाखात्रों की सहायता से देश-विदेश की व्यापार मन्यां गुवनार्ये तथा श्रॉकड़े इकट्ठा करते हैं श्रीर उसे श्रपने प्राहकों को उनके हाम के लिए देते हैं। कोई-कोई व्यापार सम्बन्धो वहुमूल्य सामग्री की श्रपने क्रिंकों के पास पहुँचाने के लिए मासिक पत्र निकालते हैं जो व्यापारियों के

निए बड़े काम की वस्त होती है।

जगर के विवरण से यह तो स्पष्ट होगया होगा कि आधुनिक वैंक व्यापा-रिक जनता तथा व्यापार श्रीर धर्घों की बहुमूल्य सेवा करते हैं। सच तो यह हि विना श्रच्छे वैंकों के किसी देश का भी व्यापार तथा उद्योग-धवे उन्नति न्हीं कर सकते। वैकों की सबसे महत्त्वपूर्ण सेवा तो यह है कि वह देश भर विसरी हुई व्यक्तियों की थोड़ी-थोड़ी बचत को इकट्ठा करके उत्पादन कार्य productive work) के लिए दे देते हैं। इससे धंघे श्रीर व्यापार की िनि होती है। न्यापारी जिस सरलता से वैंकों से ऋण पा जाते हैं उससे दियोग धंभी तथा त्यापार को बहुत प्रोत्साहन मिलता है। यही नहीं व्यापारियों ही का मुल्यवान परामर्श श्रीर उनकी जानकारी का लाभ भी प्राप्त हो निता है। वैक इस बात का निर्णय करते हैं कि किन व्यक्तियों को पूँ जी या साख ्रिं तावे। इम प्रकार से परोक्त रूप से वैंक राष्ट्र की पूँ जी को उस दिशा में वहने रनेने महारक होते हैं जिस दिशा में राष्ट्र की पूँजी को जाना चाहिए। रिकं प्रतिरिक्त मुद्द वैकों की स्थापना से जनता में वचत करने, श्रत्यधिक नियं व करने थौर मित्रव्ययिता की भावना जागृत होती है; क्योंकि बचाने ्री शनों को अपनी वचत की सुरिच्चित तथा लाभदायक रूप से वैकों में रखने की रिष्ण प्राप्त हो जाती है। इस सुरचा को पाकर व वचत करने के लिए हैं कादित होते हैं।

मं जिल्बर्ट महोदय के शब्दों में "वैंक व्यापारिक गुणों के सार्वजनिक भा जिल्लाहे महोदय के शब्दा म प्यक ज्याना एक जुकाने वाले तथा भूति है, वे परिक्षमी, बुद्धिवान, नियत समय पर ऋण चुकाने वाले तथा ्रेरिंगनदार त्यापारियों को प्रोत्साहन देते हैं, श्रीर ऐसे व्यक्तियों को, जो नुश्रार्थ, रग यो, राटे शीर बेईमान होते हैं कभी श्रार्थिक सहायता नहीं देते। ऐसे (३) ये वैंक श्रपने ग्राहकों के बदले उन पर लिखे गए विलों को लंक

करते हैं या कर सकते हैं। इस प्रकार वैंक अपने नाम और कें ची साल को रोहा की साम कि सिए दे देते हैं। उदाहरही कि लाभ के लिए दे देते हैं। उदाहरही लिए यदि वैंक का कोई ग्राहक किसी ज्यापारी से साख पर माल खरीदना कर है, ज्यापारी उसे साख देने को तैयार भी है किन्तु वह माल खरीदने नाते हैं और उसकी साख के सम्बन्ध में कुछ नहीं जनता। ऐसी दशा में माल खरीद ने वाला अपने वैंक से उस पर लिखे गए बिल को स्वीकार कर लेने के लिए हार है। वैंक अपने ग्राहक की साख के सम्बन्ध में पूरी जानकारी रखता है, का वह माल वेचने वाले ज्यापारी के बिल या हुंडी को अपने ग्राहक के स्थान है। स्वीकार कर लेते हैं और इस प्रकार माल खरीदने वाले वैंक के ग्राहक को नाह स्वीकार कर लेते हैं और इस प्रकार माल खरीदने वाले वैंक के ग्राहक को नाह स्वीकार कर लेते हैं।

(४) बैंक बहुमूल्य वस्तुश्रों, सिक्यूरिटी श्रीर ग्रन्य श्रावश्यक कार्म पत्रों को थोड़ा सा कमीशन लेकर सुरक्तित रखने का भार ले लेते हैं। उदाहर के लिए सर्वसाधारण सोना, चाँदी, बहुमूल्य श्राभूषण, महत्वपूर्ण कागड़ प्रतथा सिक्यूरिटी बैंक के हवाले कर देते हैं श्रीर इस प्रकार उनके चोरी बारे श्रीर श्रीन से नष्ट हो जाने का भय जाता रहता है। इन वस्तुश्रों को सुरिहर रूप से रखने के लिए वैंक विशेष प्रकार के कमरे श्रीर तिजोरियाँ वनवाते हैं। जिससे उनके चोरी जाने श्रीर श्रीन इत्यादि से नष्ट हो जाने का भय नहीं

रहता। इस प्रकार थोड़ा सा कमीशन लेकर बैंक इन बहुमूल्य वस्तुय्रों को सुरिहा स्रमानत के रूप में रखने का भार स्रपने ऊपर ले लेते हैं।

(५) वैक श्रपने ग्राहकों की ईमानदारी श्रीर उनकी साल श्रीर श्रापि स्थिति के सम्बन्ध में दूसरों को ठीक ठीक जानकारी कराते हैं। वह कार्य ज्यातर समाज के लिए बहुत महत्त्व का श्रीर श्रावश्यक है। क्योंकि इस प्रकार वैकों दे हारा व्यापारियों को सहज में ही श्रन्य व्यापारियों की साल तथा श्राधिक स्थि के बारे में ठीक-ठीक जानकारी हो जाती है श्रीर उनसे कारबार करने में तथे उन्हें साल देने से हानि की सम्भावना नहीं रहती। उदाहरण के लिए पर्किसी कपड़े के बड़े व्यापारी के पास श्रन्य स्थान का व्यापारी श्राहर देता श्रीर तीन महीने की साख पर माल खरीदना चाहता है तो यदि वेचने वास व्यापारी खरीदने याले व्यापारी को नहीं जानता श्रथवा वह नहीं जानता वि

उसको साख देना उचित होगा श्रयवा नहीं, तो वह श्रपने वैंक का नाम कि मेजेगा श्रीर वेचने वाला न्यापारी गुप्त रूप से उसके वैंक से पृहेगा कि उ न्यापारी को साख पर माल देना उचित है श्रयवा नहीं। वैंक उस न्यापारी के

, -4

श्राधिक सहायता प्रदान करते हैं, इत्यादि। कहने का तात्पर्य यह है कि की विनियोग नीति (investment policy) का श्राधिक जीवन पर एं प्रभाव पहता है। कुछ विद्वानों का कहना है कि वैंक कितना द्रव्य money) व्यय किया जा सकता है उसका निश्चय करते हैं श्रीर उसका मांण करते हैं ग्रीर जनता उसका वास्तव में उपयोग किस प्रकार होगा यह स्वय करती है। अपर दिया हुश्रा मत विलक्षण सही नहीं है। यह ठीक है श्रिन्त द्रव्य का किस प्रकार उपयोग होगा यह वैक के श्रिष्टकार के नाहर वात है। हो सकता है कि वैंक श्रपने रूपये को एक जगह लगावे श्रीर जगरी उसको वहाँ से हटाकर दूसरे स्थान पर लगा देवें। परन्तु यदि वैंक देवें कि उनके रूपये को श्रनुचित न्थान पर लगाया जा रहा है तो वे का श्रपनी विनियोग नीति (रुपया लगाने की नीति) पर प्रतिवन्ध लगा हते हैं।

श्रल, यह सण्ट है कि वैक श्रपनी विनियोग नीति के द्वारा श्रार्थिक ग्वार पर गहरा प्रभाव डालते हैं। वे जिस प्रकार के कागज़ मे अपना रुपया गाते हैं वही कारवार अधिक चमकता है और उत्तकी उन्नति होती है। अव नियह है कि वे किस प्रकार इन कागज़ों को, जिनमें वे अपना रुपया लगाना हिने है, चुनते हैं। कागज चुनने का उनका आधार क्या है। वैंक यह निर्धारित में म कि उनको श्रपना रुपया कहाँ लगाना चाहिए दो वातों को व्यान में न्तं है (१) तरलता (liquidity) श्रीर लाभदायकता (profitability) मं के लिए तरलता को श्रपनाना इसलिए श्रावश्यक है क्यों कि जमा करने वाले व नाहें श्रपना रूपया मॉग सकते हैं। श्रस्तु, उनको उनका जमा किया हुश्रा त्या वापस दे सकने तथा जनना का श्रपने में विश्वास पैदा करने के लिए इस ा या श्रावरयकता है कि वे तरलता को न छोड़ें। किन्तु, यदि वे जमा किए र एवं को विलक्कल तरल (liquid) अवस्था अर्थात् नकदी रोकड के र में श्रुक्ते पास रक्तें तो फिर वे उससे लाभ विलकुल नहीं कमा सकते। यदि ह भारकों द्वारा जमा किये हुए सारे के सारे क्पए को तरल अर्थात् नकदी नेहर रेरूप में श्रपने पास ही रक्खे तो फिर वह रुपया जमा करने वाले को र क्राँ में देगा। इसके विपरीत यदि वैंक अधिक से अधिक लाभ कमाना चाहे भें उमें उस रुपये को बहुत लम्बे समय के लिए लगाना पड़ेगा जो वैंक के लिए परताक हो मकता है। पहली बात तो यह है कि बैंक को कुछ नकदी तो द्राप्ते पास रावना श्रावश्यक है क्योंकि जमा करने वाले समय-समय न भारत काया वापस मौराँने श्रीर दूसरे थोड़े समय की जमा (डिपाजिट)

व्यापारियों को बैंक अपने से दूर ही रखते हैं। आज के व्यापारिक जगत् में की की सहायता के विना किसी भी व्यापारी का काम नहीं चल सकता। अत् कोई भी व्यापारी वैक को असन्तुष्ट करने से डरता है। बैंकों के कारण व्यापारि को ईमानदार होना पड़ता है। सच तो यह है कि आज किसी भी देश हैं। आर्थिक समृद्धि बहुत कुछ बैंक पर निर्भर है। यदि किसी देश में अच्छे और सुन वैंकों की यथेष्ट सख्या में स्थापना नहीं हुई है तो उस देश की आर्थिक उन्नी नहीं हो सकती।

व्यापारिक चैंकों के कार्यक्षेत्र सम्बन्धी सिद्धान्त : त्राज इस बात पर्वे विकेग जगत् में एक वाद-विवाद चल रहा है कि व्यापारिक वैकों का कारवार किस प्रकार का होना चाहिए। इस सम्बन्ध में त्राज दो मत प्रचलित हैं। एक में पुरातनवादियों का है। उनका मत है कि व्यापारिक वैंकों को केवल थोड़े समर्थ के लिए शुद्ध व्यापारिक कार्यों के लिए ही ऋण देना चाहिए। एक दूसरा मत पर्वे कि व्यापारिक वैंकों को मिश्रित कारबार करना चाहिए त्रर्थात् थोड़े समर्थ के लिए तथा धन्धों के लिए लम्बे समय के लिए भी ऋण देना चाहिए। त्रव हमें इन दोनों मतों के सम्बन्ध में विस्तृत विवेचना करेंगे।

पुरातन मत: पुरातन मत वादियों का कहना है कि न्यापारिक वेकों की केवल थोड़े समय के लिए ही ऋण देना चाहिए जो कि सरलता से स्वतः वाल होते जावें। इस सिद्धान्त का आधार यह है कि न्यापारिक वैकों की जमा (डिपाज़िट) थोड़े समय के लिए होती है अस्तु न्यापारिक वैक लम्बे समय के लिए होती है अस्तु न्यापारिक वैक लम्बे समय के लिए ऋण नहीं दे सकते। ब्रिटिश वैको का यही कहना है, "क्योंकि हमें जमा किए हुए रुपए को जमा करने वालों के मॉर्गने पर देना पड़ता है अस्तु हम उन रुपये को लम्बे समय के लिए नहीं फँसा सकते"।

वैक जिस प्रकार श्रपने रुपये को लगाते हैं उससे देश के श्रार्थिक जीवन पर वहुत प्रभाव पढ़ता है। बैक श्रपने पास जमा किए हुए रुपये से लाभ क्याने के लिए उस रुपये को विलों, सरकारी सिक्योरिटी (प्रतिभृति) तथा श्रय स्थानों में लगाते हैं। वैक कभी ज्यापारिक विल मे श्रपना रुपया लगाते हैं हो कभी सरकारी सिक्योरिटियों में तो कभी कम्पनियों के हिस्सों में रुपया लगाते हैं। वैंक जिस काराज में श्रपना रुपया श्रिषक लगाते हैं उसी श्रार्थिक क्ये प्रभावित करते हैं। यदि वे ज्यापारिक विलों में श्रिषक रुपया लगाते हैं तो इसका तात्पर्य यह होता है कि वे ज्यापार को श्रिषक श्रार्थिक मुविधा देकर प्रोतसाहन देते हैं। यदि वे कम्पनियों के हिस्सों में रुपया लगाने हैं तो वे उद्योग धन्य

ह इस प्रकार के नियम बना कर कि वह अमुक प्रकार के कागज़ हो किसी वैक को ऋगा देना स्वीकार करेगा वैंकों को एक प्रकार से विवश र देता है कि वह उसी प्रकार का ऋगा दें जिसे केन्द्रीय वैंक पसंद करता । इस प्रकार केन्द्रीय वैंक ज्यापारिक वैंकों की विनियोग नीति को निर्धारित रना है। इस प्रकार एक ओर ज्यापारिक वैंकों की देनी तरल (liquid) र नाती है और दूसरी ओर केन्द्रीय वैंक द्रज्य वाजार पर नियंत्रण गणिन कर लेता है।

श्रस्तु, पुरातन मतवालों का बैंकिंग सिद्धान्त यही है कि व्यापारिक वैंकों । श्रपनी देनी को जहाँ तक हो सके तरल रखना चाहिए श्रर्थात् थोड़े समय ही लिए ऋण देना चाहिये श्रीर उन्हीं कागज़ों को स्वीकार करना गिहिए जिन्हें केन्द्रीय वैंक ठीक सममता है। ब्रिटेन इस मत का प्रधान दहे। ब्रिटेन में व्यापारिक वैंक उद्योग-धन्धों को चालू व्यय की व्यवस्था जिए थोड़े समय के लिए ऋण श्रवश्य दे देते हैं किन्तु धन्धों में लम्बे नय के लिए श्रपना रुपया कभी नहीं फैंसाते। भारत के व्यापारिक वैंक श्रिक्ता होते के श्रनुयायी हैं।

जर्मनी श्रौर संयुक्तराज्य श्रमेरिका: जर्मनी श्रौर संयुक्तराज्य श्रमेरिका विश्वापारिक तथा श्रौद्योगिक वैंकिंग का मिश्रण है। वे थोड़े समय के लिए श्री श्रण देते हैं श्रीर उद्योग-धन्धों को लम्बे समय के लिए भी ऋण देते हैं।

जर्मनी में श्रारम्भ में जो वैंक थे वे वास्तव में श्रौद्योगिक वैंक थे। वे बिजिन श्रपनी पूँजी पर ही निर्मर रहते थे। डिपाज़िट बहुत कम होती थी, एन वींसवीं शताब्दी में डिपाज़िट बहुत श्रिषक वढ गई श्रीर जर्मन वेंक बहुत किंदि राणि में डिपाज़िट श्राकिषित करने लगे। किन्तु वे श्रपने पुराने कारचार प्रशी उन्नाग-वन्धों को लम्बे समय के लिए श्रूण देना नहीं वन्द कर नहें, श्रूरा वहाँ मिश्रित वैंकिंग पद्धति प्रचलित हुई। वहाँ के वेंक दोनों सार के श्रूण देते हैं, ल्यापार के लिये थोड़े समय का श्रूण तथा उन्नोग-धन्थों हिन्द लम्बे समय का श्रूण।

मिश्रित वैंकिंग के गुण-दोप: मिश्रित वैंकिंग के कुछ गुण हैं। मिश्रित हैं। हा एवं ने बड़ा लाभ तो यह है कि उद्योग-धन्धों को उसने प्रोत्ताहन किया है। जर्मनी इनका उदाहरण है। जर्मनी में जो तेजी ने उत्योग-प्रयो को उपनि हुई वह इसी बात का परिणान था कि यहाँ उद्योग-क्यों को त्यापरिक वैंक श्राधिक सहायता देते थे। कर्मनी का उदाहरण

तरलता दो वातों पर निर्भर रहती है, एक तो इस वात पर कि ला

में आये हुए रुपये को लम्बे समय के लिए फॅसा देना बहुत खतरनाक है। आदि वैंक की सफलता के लिए यह आवश्यक है कि वह इन दोनों विरोधी वार्ते में समन्वय स्थापित करें। जितना ही वह यह अमन्वय स्थापित कर सकेगा उत्तर ही वह वैंकिंग के कार्य में सफल होगा।

हुआ रुपया शीघता से निकाला जा मके और दूसरे इस वात पर कि उसी

लाखिम तिनक भी न हो। यही कारण है कि यदि ये दोनों रातें पूरी हों दें लम्बे समय का कागज भी तरल लेनी (liquid asset) कही जावेणी। उदाहरण के लिए सरकारी सिक्यूरिटी (प्रतिभूति) को लीजिए। के जा चाहे तब उसको बाजार में बेचकर रुपया प्राप्त कर सकता है श्रोर उसमें जीतिन भी बहुत कम होती है। इसी प्रकार कुछ अत्यन्त प्रसिद्ध कम्पनियों के हिले भी तरल लेनी कही जा मकती है, परन्तु साधारण कम्पनियों के हिले तो बहुत आसानी से बिक ही सकते हैं श्रोर उनमें जोखिम भी होती है कि कहीं उनके भाव बहुत अधिक गिर न जावें। इसी प्रकार जो ऋण वेंक ने व्यापारियों को उनकी व्यक्तिगत जमानत पर या किसी बस्तु को वधक रलकर उसकी जमानत पर दिया वह तुरन्त नकदी रोकड़ में परिणत नहीं किया जा सकता श्रीर उसमें जोखिम भी होती है।

उस फर्म अथवा व्यक्ति की आर्थिक स्थित वहुत अञ्छी है और उस फर्म की लेनी (assets) देनी (liabilities) को चुकाने के लिए पर्याप्त है। परन्तु हो सकता है कि वैंक पर यदि कोई सकट आवे तो वह ऋण तुरन्त चुकाया न जा सरे। परन्तु, यदि किसी देश का केन्द्रीय वैंक ऐसे समय में उस वैंक को आर्थिक सहायता दे तो सकट टल सकता है। दूसरे अर्थों में हम कह सकते हैं कि सकट के समय किसी एक वैंक की आर्थिक स्थिति अञ्छी है अथवा नहीं यह हतना महत्त्व नहीं रखती जितना कि केन्द्रीय वैंक की नीति। क्यों कि यहि किसी वैंक से लोग भयभीत हो कर अपना रुपया निकालने लगें तो अञ्छे वैंक को भी कठिनाई उपस्थित हो सकतो है। यही कारण है कि ऐसे अवमर पर फेन्द्रीय वैंक वैंकों की सहायता कर सकता है क्यों कि वह अन्तिम अर्थदाना होता है । ऐसी दशा में जव केन्द्रीय वैंक अपनितम अर्थदाना होता है

श्रीर सकट के समय वैंकों को भ्रश्ण देकर सहायता देना उसका कर्तव्य है नव घर इस बात की भी देख-भाल करता है कि वैंक उस प्रकार के कागज़ में श्र^{पता} रुपया न फँसावें जिनको केन्द्रीय वैंक टीक नहीं समभता । श्रस्तु, केन्द्रीय

श्रतः यह हो सकता है कि वैंक ने किसी फर्म या व्यक्ति को ऋण दिया।

परिच्छेद ४१

किकी लेनी-देनी का लेखा (Balance Sheet of a Bank)

वंत की लेनी-देनी का लेखा वेंक की तत्कालीन ग्राधिक स्थित को प्रकट त्ना है। वंक के कारवार के सम्बन्ध में इस लेखे का ग्रध्ययन करने से पूरी शनगरी प्राप्त हो सकती है। इस लेख को टेखने से यह भी जात हो सकता है के वंक किस प्रकार ग्रपने कोष (funds) को इकट्टा करता है ग्रौर किस क्यार उस कोष का उपयोग करता है।

तुर्माग्यवश वंकों की लेनी-देनी के लेखे (balance sheet) का कोई रेग धर्वमान्य रूप प्रचलित नहीं हुआ है जिसको सब ने अपनाया हो। इ गलेंड परं वहें वंकों ने आपसी समभौते से लेनी-देनी के लेखे के एक रूप को स्वीकार का लिया है। सयुक्तराज्य अमेरिका में वेकिंग सम्बन्धी कानून के अनुसार के किंग को अपने लेखे में कुछ मदों के बारे में नियमित रूप से रिपोर्ट देनी पड़ती है, इम कारण विवश होकर एक-सा लेखा बनाना पड़ता है। परन्तु भारतवर्प में वैंसे के लेनी-देनी के लेखों में विभिन्नता पाई जाती है। इस कारण वेंकों की उपनासक आलोचना करना कठिन हो जाता है। फिर भा वेकों का कारवार का का है कि मोटे रूप से ऐसा लेनी-देनी का लेखा तैयार किया जा जकता है जो कि सब वेंकों के लिए एक समान हो, यद्यप उसमें जो मेद होंने के उनसे विस्तृत जानकारी हो सके।

णघारणत वेंकों की लेनी-देनी का लेखा इस प्रकार होगा :-

गुषारणत वैंकों की लेनी-देनी देनी (Liabiliues) पूँची (Capitals) श्रिमित पूँची (Authorised (Apital) श्रिमित पूँची (Subscribed (Capital) परित पूँची या चुकता पूँची (Paid up Capital)

४ गुनीचन कोण (Reserve Fund)

लेनी (Assets)

१ नकदी तथा श्रन्य वैकों श्रीर रिजर्व वैंक में जमा किया हुश्रा रुपया। २ याचना-इन्य (Call money) तथा बहुत योड़े समय के लिये दिया हुश्रा ऋण् (money at short notice) ३. उरींद तथा मुनाये हुए बिल (Bills discounted and

purchased)

इस बात का प्रमाण है कि मिश्रित वैंकिंग को श्रपना कर भी वैंकों की शार्षिक स्थिति ठीक रह सकती है।

मिश्रित वैंकिंग में जो खतरा उपस्थित होता है वह साधारण सम् में उपस्थित नहीं होता वरन् त्रार्थिक मदी के समय उपस्थित होता है। उस समय कम्पनियों के हिस्सों का भाव तेज़ी से गिरने लगता है त्रौर वैंकों को वहुत भारी हानि उठानी पड़ती है। जब त्र्यार्थिक धूम (boom) होता है तो धन्वे वहुत लाभदायक होते हैं श्रौर वैंक धन्धों मे उनकी शक्ति के वाहर रुपया फँसा देते हैं श्रौर जब सकट त्राता है त्रौर त्रार्थिक मदी होती है तो वैंकों का उनमं रूपण हूवने लगता है, उनके कागजों का मूल्य गिरने लगता है त्रौर वैंकों की स्थिति कि सकटमय हो जाती है।

त्रतएव हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि मिश्रित वैंकिंग श्रार्थिक मरी का सामना नहीं कर सकता। अस्तु, आवश्यकता इस वात की है कि व्यापारिक वैंकिंग और औद्योगिक वैंकिंग को पृथक् रक्खा जावे। भारत के वैंकों ने इसी नीति को स्वीकार किया है।

ि के के हायरेक्टर ४ लाख हिस्सों को न वेच कर केवल २ लाख हिस्से वेचने
हों गेपणा करते हैं। इसे हम प्रवादिन पूँ जी कहेंगे। मान लीजिए कि ज़नता
होंगी हिस्सों को लरीद लेती है तो २ करोड़ रुपये की पूँ जी विकित पूँ जी कहलाहोंगी। इन २ लाख हिस्सों पर डायरेक्टर पूरा मूल्य अर्थात् १०० रु० न मॉग
हर देवल ५० रु० प्रति हिस्सा मॉंगते हैं और शेष ५० रु० अगो वस्त करने के
निए छोड़ देते हैं। तो जो २ लाख हिस्सों पर ५० रु० प्रति हिस्से के हिसान से
हिस्सेरा चुकारोंगे उस १ करोड़ रुपये को पिदत् या चुकता पूँ जी कहा
आवेगा। बहुत से वैंक हिस्सों का पूरा मूल्य वस्त न करके उसका आधा या एक
मा दो वस्त करते हैं। प्रति हिस्से पीछे जो शेप रहता है उसे हिस्सेदार देने
हिन्ए उत्तरदायी रहते हैं और वह वैंक में सपया जमा करने वालों के लिए
हिग्रण प्रकार की सुरह्मा का काम देता है।

किन्तु इस सम्बन्ध में सब बैंकों की एक सी नीति नहीं है। भारत में बहुता विदेशों ने अपने हिस्सों के मूल्य का केवल पचास प्रतिशत ही वसूल किया है प्रीर ५० प्रतिशत हिस्सेदारों का सुरच्चित दायित्व (reserve liability) है तो उन्हें आवश्यकता पड़ने पर देना हो सकता है। परन्तु कोई भी वड़ा और जाना बंक उस शेप पूँ जी को कभी व्यवहार में वसूल नहीं करता। यह शेष व के प्रति के के दिवालिया होने पर ही वसूल की जाती है। अन्य देशों में भी अपने हिस्सों के पूरे मूल्य को वसूल नहीं करते और सुरच्चित पूँ जी 165 ट्रापट capital) छोड़ रखते हैं जो वैक के दिवालिया होने की दशा में विद्रा की जाती है।

उतित कीप (Reserve Fund). प्रति वर्ष वैक अपने लाभ का एक या उतित कीप में जमा करते हैं। प्रत्येक अच्छा वैंक अपने लाभ का एक अश किन कीप में जमश्य ही जमा करता है क्यों कि उससे वंक की आर्थिक स्थित र होता है, वेंक की प्रतिष्ठा चढ़नी है और वैंक की निजी पूँजी में वृद्धि होती। पह ज्यान में रखने की वात है कि सुरिक्त कोप और न वस्न की हुई पूँजी उतिह दावित्व में बहुत अन्तर है। सुरिक्त कोप और न वस्न की हुई पूँजी उतिह दावित्व में बहुत अन्तर है। सुरिक्त कोप को हिस्तेदार नहीं देते हैं विद्या प्राण्य लाभ में से एक भाग अलग निकाल कर रखने से बनता है। दे कीप प्राप्त कीप मिनकर वैंक की कार्यशील पूँजी (working capital) की पितित कीप मिनकर वैंक की कार्यशील पूँजी (working capital) की पितित कीप मिनकर वैंक की मारी हानि ही जावे तो वह अपने सुरिज्त कीप में पूर्ण पर सकते हैं। इस प्रकार सुरिक्त कीप प्राहकों ने लिए सुरुवा कार्य के प्राहकों के समिप सुरुवा की समिप सुरुवा कीप समिप सुरुवा की सुरुवा

चालू खाता, मुद्दती जमा तथा श्रन्य खाते (Current Deposits, Fixed Deposits and other accounts) ६ विलों को स्वीकार करने तथा उन पर वेचान करने से उत्पन्न होने वाला दायित्व (Liabilities for Accepand Endorsements, etc.)

४ विनियोग (Investments) ५ ग्राहकों को दिया हुम्रा ऋग्। ६ मिलों को स्वीकार करने तया उन पर वेचान करने के सम्बन्ध में प्राहों का दायित्व (Liabilities of f customers for acceptance, 13 endorsements, etc) ७. बैंक की इमारतें तथा अन्य अवह सम्पत्ति ।

I

लेनी-देनी के लेखे का श्रध्ययन करते समय इम पहले देनी (liabilities) का श्रध्ययन करेंगे क्योंकि इसमें हमें यह ज्ञात होगा कि बैंक को कोष (fund) कहाँ से प्राप्त होता है जिसे वह ऋगा स्वरूप अपने ग्राहकों को देकर ग्रपना कारवार करता है।

पूँजी: अधिकृति या निर्घारित पूँजी (authorised capital) उन रकम को कहते हैं जिसे वैंक का स्मारक पत्र या अधिकार पत्र (memorandum of association) में निर्धारित कर दिया गया हो। जब कोई मिश्रित पूँ नौ वाली कंपनी (joint stock company) स्थापित की जाती है तो एक स्मारक पत्र तैयार किया जाता है। उसमें उस कम्पनी के उद्देश्य आदि के अतिरिक श्रिधिकृत पूँजी की रकम भी दी रहती है। उससे श्रिधिक के हिस्से नहीं वेचे बा सकते। प्रचारित पूँजी (issued capital) उस रकम को कहते हैं जितने मूल्य के हिस्से (shares) जनता को वेचने की वैंक ने घोषणा की हो। विकित पूँ जी (subscribed capital) उसे कहते हैं जितने मूल्य के हिस्से जनता नै खरीद लिए हों। श्रीर परिदत्त या चुकता पूँजी (paid up capital) उठ राशि की कहते हैं जितनी हिस्से खरीदने वालों अर्थात् हिस्सेदारों से प्राप्त हो चुकी हो। एक उदाहरण से यह भेद भली भाति समका जा सकता है।

कल्पना की जिए कि इस एक वैक स्थापित करते हैं। जब इस वैंक की रजिस्ट्री फरावेंगे तो एक स्मारक पत्र या श्रिधिकार पत्र (memorandum of association) तैयार करना होगा। उसमें हम जितनो पूँ जी निर्धारित कर देंगे उसमे ग्राधिक के हिस्से नहीं वेचे जा सकते। इस पूँजी को ग्राधिकृत पूँजी कहेंगे। हमारे कलिनत वैंक की श्रिधिकृति पूँजी ४ करोड़ रुपया है जो ४ लास साधारण हिस्सों मे (प्रत्येक हिस्सा १०० ६० का है) वँटी हुई है। श्रान्म

बार में ग्रिधिक से ग्रिधिक कितना रुपया निकाला जा सकता है यह भी गिरिन कर दिया जाता है। सेविंग्स खाते में कुल ग्रिधिक से ग्रिधिक कितना । नाम किया जा सकता है यह भी निश्चित होता है। कैश सिटिंफिकेट सों ने लिए या ५ वर्षी के लिये होते हैं।

विलों को स्वीकार करने तथा उन पर वेचान करने के सम्बन्ध वंक का दायित्व : वेंक ग्रपने ग्राहकों को ग्रएण देने तथा थोड़े समय के ये साल देने के उद्देश्य से विलों को स्वीकार करते हैं ग्रथवा उन पर वेचान endorsement) करते हैं। किन्तु वैंक के विलों पर हस्ताक्तर होने के कारण देवेंक का ग्राहक उस विल के पकने पर उसका भुगतान न करे तो वेंक को विल का भुगतान करना पढ़ सकता है। वास्तव में इन विलों का भुगतान हु ग्राहक ही करते हैं ग्रोर वे ही उनके लिए उत्तरदायी होते हैं। परन्तु हि ममय पर विलों का भुगतान न करे तो वेंक को उनका भुगतान करना कि ममय पर विलों का भुगतान न करे तो वेंक को उनका भुगतान करना को समय पर विलों का भुगतान न करे तो वेंक को उनका भुगतान करना को है ग्रीर वाद को वेंक ग्रपने ग्राहक से उतनी रकम वसल करते हैं। किन्तु म तनी के विपक्त में लेनी की ग्रोर भी इतनी रकम दिखलाई जानी है; क्योंकि उनी रकम के लिए ग्राहक वेंक के लिये जिम्मेदार है।

वेंक की लेनी (Assets of a Bank): लेनी-देनी के लेखे के लिनी थ्रोर की मदो तथा उनके आँकड़ों से हमें यह जात होता है कि जो गता वंक ने अपने आहकों से डिपाजिट (जमा) के रूप में लिया है और लिया में में पूर्णों के रूप में आत किया है उसका किस प्रकार उपयोग किया के कि वंक को सचालक किया की पित्र अकार के विनियोग (investments) में कि नें के आपनी कार्यशील पूँजी (working capital) पर जिंक के अपनी कार्यशील पूँजी (working capital) पर जिंक के अपनी कार्यशील पूँजी (working capital) पर जिंक के अपिया को सकता है कि वंक आपनी कार्यशील पूँजी (working capital) पर जिंक के अपिया को सकता है कि वंक की लेनी को दो अ शियों में किया जा सकता है कि वंक की लेनी को दो अ शियों में किया जा सकता है कि वंक की लेनी को दो अ शियों में किया जा सकता है कि वंक में परिचर्तित नहीं की जा नकती। पहली की प्रयोग नल लेनी में हम रोकड़ तथा उस विनियोग को रसते हैं जो नुक्त की सकता है सके।

पह को लेनी-देनों के लेने में लेनी को इस प्रकार लिखा जाता है कि के एक एक एक एक लेने हैं वह सबसे पहले रक्खी जाती है छीर सबने हैं कर रास्त्र हेनी सबसे छन्त में लिखी जानी है। उदाहरण के लिए रोक प्रकार करते और समस्त्र हिना सबसे छन्त में लिखी जानी है।

उसका उपयोग हिस्सेदारों को बोनस हिस्से (bonus shares) देने हम लाभ की दर को समान करने (equilization of dividend) में किस जा सकता है।

लेनी-देनी के लेखे में जो सुरित्तत कोष प्रकट रूप से दिखलाया जाती उसके अतिरिक्त बहुत से बँक गुण्त सुरित्तित कोष (secret reserves) का में निर्माण करते हैं जिन्हें लेनी-देनी के लेखे में नहीं दिखलाया जाता। गुज सुरित्त कोष से वैंक की आर्थिक स्थिति और भी हढ़ होती है और उसकी सुरत्ता को प्रतिष्ठा बढ़ती है। गुण्त सुरित्तित कोष का निर्माण सम्पत्ति या लेनी का मूल्य का निर्माण सम्पत्ति या लेनी का मूल्य का निर्मारित करके किया जाता है। उदाहरण के लिए एक वैंक की इमारता कि की कमूल्य २५० लाख रुपए है और लेनी-देनी के लेखे में केवल ५० लाख रूप ही दिखलाया जाता है तो २ करोड़ रुपये का गुण्त सुरित्तित कोष निर्माण हो जांग

उदाहरण के लिए यदि वैंक की प्रतिभूति (security) का मूल्य केंच हो गया है तो वैंक लेनी-देनी के लेखे में प्रतिभूति को ऊँचे मूल्य पर न दिया क पूर्व मूल्य पर दिखा कर गुप्त सुरक्तित कोष निर्माण कर सकता है। इस प्रकार गुप्त सुरक्तित कोष का उपयोग ऐसे समय पर किया जा सकता है जब कि वैंक कें विशेष हानि उठानी पड़े या आर्थिक मदी (economic depression का समय हो।

चाल खाते तथा अन्य खाते (Current Account and Othe Accounts) ' जो रुपया बैंक में सर्व साधारण जमा करते हैं वह इस शीर्ष हिखलाया जाता है। यह वैक की सबस महत्त्वपूर्ण देनी होती है। वैक जमा र में पाई हुई ईस धन राशि को अधिक सद पर लगा देता है और इसते ला कमाता है। किन्तु इस जमा किये रुपये को लाभदायक ढग से लगाने में वैक यह ध्यान रखना पहता है कि जमा करने वालों ने जो धन राशि वैक के पा अमानत के रूप में रक्खी है वह सुरक्षित रहे, उसकी सुरक्षा को खतरा न पहुँचे

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि वैंक चालू खाते में कपया लेते हैं लमा करने वाला जब चाहे चेक काट कर इस खाते में से रुपया निकाल मुझ्त है। इसके अतिरिक्त मुद्दती जमा भी वैंक स्वीकार करते हैं। मुद्दती जमा पि निश्चित समय का नोटिस देने के उपरान्त ही निकाली जा सकती है। इस अविरिक्त हमारे देश में वैंक सेविंग्स डिपाज़िट लेते हैं और कैंश सिटिंपिंग भी वेचते हैं। सेविंग्स डिपाज़िट में से रुपया भी सप्ताह में एक या दो नार निकाला जा सकता है। कुछ वैंक सेविंग्स खाते पर भी चेक काटने की सुविंग्स देते हैं, परन्त अछ वैंक यह सुविधा नई। देते। यही नहीं सेविंग्स सात में

ह बार में श्रिधिक से श्रिधिक किनना रुपया निकाला जा सकता है यह भी । होरित कर दिया जाता है। सेवरिंस खाते में कुल अधिक से अधिक कितना ाग जमा किया जा सकता है यह भी निश्चित होता है। कैश सर्टिफिकेट वर्गे ने लिए या ५ वर्षी के लिये होते हैं।

विलों को स्वीकार करने तथा उन पर वेचान करने के सम्बन्ध विंक का टायित्व: वैक अपने ब्राहकों को ऋण देने तथा थोडे समय के हा हाए देने के उद्देश्य से विलों को स्वीकार करते हैं श्रथवा उन पर वेचान fendorsement) करते हैं । किन्तु वैंक के विलों पर हस्ताच् होने के कारण दि वैंह का ग्राहक उस विल के पकने पर उसका भुगतान न करे तो वैंक को वित का भुगतान करना पड़ सकता है। वास्तव में इन विलों का भुगतान कि ने महक ही करते हैं श्रीर वे ही उनके लिए उत्तरदायी होते हैं। परन्तु की वे समय पर विलों का भगतान न करें तो वैंक को उनका भगतान करना क्षिण हे और बाद को बेक अपने बाहक से उतनी रुकम बुसूल करते हैं। किन्तु ि देनी के विपन्न में लेनी की स्त्रोर भी इतनी रकम दिखलाई जानी है; क्योंकि हिन्दी रक्तम के लिए माहक वैंक के लिये जिम्मेदार है।

पैक की लेनी (Assets of a Bank): लेनी-देनी के लेखे के हािसी छोर की मदों तथा उनके भ्रॉकड़ों से हमें यह जात होता है कि जो िया देंक ने अपने प्राहकों से डिपाज़िट (जमा) के रूप में लिया है और ्रिलंदारों में पूँजी के रूप में प्राप्त किया है उसका किस प्रकार उपयोग किया िए है। येक की सफलता के लिए यह नितान्त त्रावश्यक है कि वेंक के सचालक िको कोप (fund) को भिन्न प्रकार के विनियोग (investments) म रिकार लगायें कि वंक अपनी कार्यशील पूजी (working capital) पर हिन ने अधिक सद कमा मकें, साथ ही आवश्यकता पड़ने पर विनियोग को प्राप्त (cash) में परिस्त किया जा सके। बैंक की लेनी को दो श्रे सियों में ्रिक्शानित किया ना सकता है .— (१) चल तेनी (liquid assets) ग्रीर र्दि) ऐनी तेनी जो शीघ ही रोकड़ में परिवर्तित नहीं की जा नकती। पहली ूर्य प्रमात् चल सेनी में इस रोकड़ तथा उस विनियोग को रखते हैं जो तुरन्त भी गेंबड में परिवर्षित हो सके।

रें की होनी-दनों के लेखे में लेनी की इस प्रकार लिखा जाता है कि रं यो एवं में यशिक जता होती होती है वह सबसे पहले रफ्ली जाती है, श्रीर सबसे । किम प्रत्य होनी सबने अन में लिखी जाती है। उदाहरण के निए रोकर रात पति और रमारने दत्यादि सबने श्रन्त में लिखी जानी हैं।

वैंक के लेखें में लेनी की श्रोर रोकड़, रिजर्ब बैक में शेष (basset with reserve bank), श्राहकों को ऋरण, विनियोग तथा भुनाये हुए क्लिंके सम्बन्ध में हम विस्तार पूर्वक श्रागे लिखेंगे। विलों को स्वीकर करने तण उर पर वेचान (endorsement) करने के सम्बन्ध में श्राहकों का जो दायित है उसके सम्बन्ध में हम ऊपर लिख चुके हैं। यह वह राशि (रकम) है जिसके मूल्य के विल वैंक ने श्रपने श्राहकों के बदले में स्वीकार किये हैं। श्रस्त, देनी श्रीर लेनी दोनों श्रोर ही यह रकम दिखलाई जाती है। दोनों श्रोर यह रक्म वराबर होती है।

वैंक की इमारतें तथा अन्य अचल सम्पत्ति एक प्रकार का अचल विनियोगे (fixed investment) होता है जो शीघ ही रोकड़ में परिएत नहीं किक जा सकता। अधिकतर अच्छे वैंक प्रति वर्ष मूल्य-हास (depreciation) हे हारा इमारतों और अन्य सम्पत्ति के मूल्य को बहुत घटा देते हैं। इनका बो मूल्य लेनी की ओर लिखा जाता है वह इनके वास्तविक मूल्य से कहीं वहत कर होता है और इस प्रकार यह वैंक गुप्त सुरद्धित कोष का निर्माण करते हैं।

त्रव हम यहाँ सच्चेप में उन बातों पर विचार करेंगे जिनका हमें किलें वैंक की लेनी-देनी के लेखे का श्रध्ययन करते समय ध्यान रखना चाहिए। वैंक के लेनी-देनी के लेखे मे हमें तीन बातों का विशेष रूप से श्रध्ययन करना चाहिए:— (१) वैंक के लाभ देने की शक्ति, (२) सुरचा, (३) वैंक के कारबार का स्वरूप। इन तीन बातों का श्रध्ययन करने के लिए हमें निम्नलिखित बातों पर ध्यान देना होगा।

(१) बैंक के लाभ देने की शक्ति : वैक के लाभ देने की शक्ति की श्रम्मान लगाने के लिए हमें पिछले कुछ वर्षों में वैक ने कितना लाभ (dividend) बॉटा है इसकी जानना होगा, तथा उसका सुरिच्चित कोष (reserve fund), लाभ समकारी कोष (dividend equalisation fund) वर्षा श्राविभाजित लाभ (undivided profits) पहले से वढ रहा है श्रथवा पर रहा है। यदि पिछले वर्षों में लाभ एक समान दिया गया है तथा सुरिच्चत कोष, लाभ समकारी कोष तथा श्रविभाजित लाभ की रकम प्रतिवर्ष वढतो जा गई। है तो हम यह समफ लेना चाहिए कि वैक की लाभ देने की शक्ति अर्चा है। इसके श्रातिरक्त बैंक की हिस्सा पूँ जो तथा डिपाजित का क्या श्रम्भ भी बँक की लाभ देने की शक्ति का पता लगना है। यदि जमा (डिपाजिट) हिस्ता-पूँ जी को देखते बहुन श्रिषक है तो बेंक की लाभ देने का शांच श्रिषक होगी।

(२) सुरत्ता तथा तरलता (Safety and Liquidity): वैक की जा (safet)) तथा तरलता (liquidity) को जानने के लिए यह जानना वर्गक है कि डिपाजिट और विनियोग तथा दिए हुए ऋण का क्या क्य है। अर्थात् विनियोग इस प्रकार के हैं कि जो शीमता पूर्वक रोकड़ में एत किये जा सकते हैं अथवा नहीं, और ऋण डिपाजिटों की तुलना में वहुत कि तो नहीं है। वैंक का सुरत्तित कीप समुचित है अथवा नहीं। इसके विरिक्त वैंक की सुरत्ता को जानने के लिए उसकी हिस्सा पूँजी और जमा देवां तिर को सम्बन्ध है। यदि पूँजी डिपाजिट को देखते हुए यथेष्ट है तो का अच्छी है।

(३) वैंक के कारवार का रूप: यह जानने के लिए कि वैक का त्रवार ठीक ढग से चल रहा है अथवा नहीं, हमें देखना होगा कि डिपाजिट तेर दिए हुए ऋण का क्या सम्बन्ध है तथा विनियोग और डिपाजिट का क्या क्या है। यदि डिपाजिट पहले से वढ रहे हों और विनियोग तथा दिया हुआ ए भी पहले से वढ रहा हो तो यह समक्ता चाहिये कि वैंक का कारवार

द रहा है।

उत्तर की बानें तो केतल सकेन मात्र हैं जिनका हमें किसी वैक का ग्रध्ययन तर ने नमा प्यान रखना चाहिये, किन्तु उसके लिये कोई एक नियम नहीं वतलाया ज गकना। किसी एक वैंक की हडता का श्रनुमान करने के लिये हमें उत्तर की एनों ता प्यान रसते हुए उसकी तुलना उस देश के प्रथम श्रेणी के वैकों से हिती चाहिए। इसके श्रितिरक्त हमें यह भी देखना चाहिए कि वैक डिपाजिट हितना एद देता है। यह जमा श्र्यांत् डिपोजिटों की रकम तथा एद के प्रमान प्रातिशोधियों पर कम एद की दर दी गई हो उतना ही वैंक को श्रव्छा सम्भाना चाहिए। इसके श्रितिरक्त दिये हुए श्र्यंण पर तथा विनियोग पर जिननी हो कम प्रात्त है। उतना ही वंक को श्रव्छा नमभना चाहिए। इसका प्रथा रहे कि वेंक ने श्रपना हो वंक को श्रव्छा नमभना चाहिए। इसका प्रथा रहे कि वेंक ने श्रपना रपया सुरक्ति स्थान पर लगाया है श्रीर वेंक की प्रवें ने स्थान हो वेंक की श्रव्छा नमभना चाहिए। इसका

परिच्छेद ४२

विनियोग नीति तथा लेनी

(Investment Policy and Assets)

इससे पहले कि हम वैंक की लोनी के सम्बन्ध में विस्तारपूर्वक लिखं गर् आवश्यक है कि वैंक की विनियोग नीति का अध्ययन कर लें। क्योंकि वैंक बिर प्रकार अपने रुपये को लगावेगा उस पर ही यह निर्भर होगा कि वैंक की लेगी या सम्पत्ति किस प्रकार की होगो। वैंक के लिये सबसे महत्त्वपूर्ण बात यह रे कि वह अपनी पूँ जी तथा जमा (deposit) को इस प्रकार लगावे कि वह अधिक से अधिक आय प्राप्त कर सके, साथ ही उसके विनियोग ऐसे हों जी आवश्यकता पड़ने पर शीघ ही रोकड़ में परिख्त किए जा सकें। दूसरे अपों में उसकी लेनी तरल हो।

विनियोग नीति के मुख्य आधार: सभी देशों में वैंक एक सी नीति नहीं वर्तते। जिस देश की जैसी आर्थिक दशा होती है उसी प्रकार की नीति वैंक अपनाते हैं। प्रत्येक देश में डिपाजिट तथा ऋण सम्बन्धी नीति एक ही नहीं हो सकती। यहाँ तक कि एक देश के भिन्न भागों में डिपाजिट का रूप तथा ऋण का रूप भिन्न-भिन्न होता है। उदाहरण के लिए भारत और ब्रिटेन की स्थिति में बहुत अन्तर है। भारत में चेंक (cheque) तथा विल का व्यवहार ब्रिटेन की उलना में वहुत कम है। इसके अतिरिक्त एक ही देश में, गाँवों तथा व्यापारिक और औद्योगिक केन्द्रों में, वैंक को भिन्न-भिन्न समस्याओं का सामना करना पड़ता है। गाँवों को ऋण अपेचाकृत अधिक समय के लिए और दृष्ट थोड़ी सो आवश्यकताओं के ही लिए दिए जाते हैं क्योंकि वहाँ सवों का एक ही ध्वा (अर्थात् खेती) होता है। किन्तु औद्योगिक केन्द्रों तथा व्यापारिक केन्द्रों में ऋण बहुत से कार्यों के लिए दिए जाते हैं। इन सब बानों का प्रभाव वैंक की विनियोग नीति (investment policy) पर पड़ता है।

जन कोई बेंक श्रपने रुपये को कहीं लगाता है तो उसको तीन नार्तों का विशेष रूप से ध्यान रखना पड़ना है:— (१) सूद की श्रामदनी, (२) रुपया सुरद्धित रहे श्रीर (३) रुपया बहुत लम्बे समय के लिए श्रटक न जाय। सद्धेप म, हन कह नकतं हैं कि वैंक को श्रपना रुपया लगाते समय श्राय, सुरत्ता श्रीर धरनता (liquidity) का ध्यान रखना पड़ता है।

हम यह न भूल जाना चाहिए कि वैंक एक व्यापारिक सत्था है श्रतएव यह श्राने हिस्सेदारों के लिए श्रिधिक से श्रिधिक लाभ कमाना चाहता है। उनका मृन्य होन श्रिधिकार लाभ कमाना है। किन्तु वैंक के पास जो कीप (fund) होता है उनका श्रिधिकार भाग उसका न होकर जमा करने वालों का होता है निने में बंक के पास घरोहर के रूप में रख देते हैं। ग्रस्तु, वैंक उस कीप की हमी जगह नहीं लगा सकता जहाँ उसके मारे जाने का खतरा हो। वैंक को उस बात का विशेष रूप से त्यान रखना पड़ता है कि उसका लगाया हुशा रुपया हरितत रहे। श्रमएव वैंक रुपया लगाने में श्रमावश्यक श्रीर श्रिधिक खतरा नहीं उठा सकता। इसके श्रतिरिक्त क्योंकि वैंक की श्रिधिकतर डिपाजिट इच्छा-उत्तर उन नाहे निकाली जा सकती है, इस कारण वेंक को श्रपनी यथेष्ट लेनी हरल रखनो पहती है, जिससे जब श्रावश्यकता पढ़े उन्हें रोकड़ में परिणत करके अस करने यालों को उनका रुपया वापस किया जा सके।

वैकिंग के कारवार में ये तीन आधारभूत मिद्धान्त है श्रीर इन तीनों का एक कृपरे से घनिष्ठ सम्बन्ध है। जब तक बैंक इन तीनों श्राधारभूत सिद्धान्तों हो घान में रत्यकर कार्य नहीं करता तब तक कभी सफल नहीं हो सकता। यह में इम पहले ही कह चुके हैं कि वैक का मुख्य उद्देश्य श्रिधिक से श्रिधिक लाभ हमाना है, श्रीर वैंक दूसरों के जमा किए हुये रुपये को व्यापारियों को श्रिय क्षान्य देकर लाभ कमाता है। इस कारण यह नितान्त श्रावश्यक है कि वैक न च्या जमा करने वालों को वैक का पूरा भरोसा तथा विश्वास हो। बैंक कमा कमा करने वाले में श्रपने प्रति विश्वास तभी उत्पन्न कर सकता है जब कमा कमा करने वाले के माँगने पर उनका रुपया तुरन्त देने में समर्थ हो। जमा करने वाले के माँगने पर उनका रुपया तुरन्त देने में समर्थ हो। जमा करने वाले के माँगने पर उनका रुपया तुरन्त देने में समर्थ हो। जमा करने वाले के माँगने पर उनका रुपया तुरन्त देने में समर्थ हो। जमा करने वाले के माँगने पर जकद रुपया देने की जमता तभी हो सकती है कम बैंक हो लेना तरल हो। वैंक ने श्रपना रुपया इस प्रकार बहुत लम्बे रुमय किए न श्रटका दिया हो कि श्रावश्यकता पढ़ने पर उसके पास नकट रुपया देने को न श्रेर।

किन्तु तरलता का शर्म केवल यह नहीं है कि लेनों को जब चाहे तब निष्ट रागे में पिम्मुत किया जा सके। इसके साथ ही तरलता का शर्म यह मी है कि तेनों को बेच कर श्रयवा दूसरे वैंकों श्रथवा व्यक्तियों को देकर नकट निर्मातिक करने में घाटा न उठाना पड़े। श्रस्तु, तरलता का शर्म यह है कि हैंथे शास्त्रा पूर्वक नकद कपये में परिग्मुत की जा सके, साथ ही उसकी नकद

रुपये में बदलने में कोई घाटा भी न हो। इसको इम एक उदाहरण से मन प्रकार समक सकते हैं। सरकार की लम्बे समय की प्रतिभूति (security) के जब चाहें हम बाजार में बेच सकते हैं, क्योंकि सरकारी सिक्यूरिटी के कि वाजार में ग्राहक सदैव मिल सकते हैं, श्रतएव सरकारी सिक्यूरिटी को साहन से रोकड़ में परिगात किया जा सकता है। किन्तु यह त्रावश्यक नहीं है कि लि मूल्य पर सिक्यूरिटी खरीदी गई थी उसी मूल्य पर वह वेची जा सकेगी। हो सकता है कि वह अधिक मूल्य पर बिके अथवा कम मूल्य पर विके। गरि वह कम मूल्य पर विकती है तो बैंक को हानि होगी श्रीर यदि वह श्रिषक मूल पर विकी तो वैंक को लाभ होगा। हाँ, यदि वैंक अन्त तक ठहरे जब सरकार उस ऋषा को चुकावेगी तब श्रवश्य वैंक को हानि नहीं हो सकती। श्रहा सरकारी सिक्यूरिटी यद्यपि रोकड़ में शीघ ही परिवर्त्तित की जा सकती है, बिद उसमें भी हानि की सम्भावना बनी रहती है। इस दृष्टि से तो सरकारी सिक्यूरिटी भी आदर्श लेनी नहीं है परन्तु फिर भी सरकारी सिक्यूरिटी एउ उत्तम लेनी है। केवल रोकड़ ही आदर्श तरल लेनी है। जब वैंक किसी व्यक्ति की साख पर उसे ऋगा देता है, यदि वह व्यक्ति ऋत्यन्त विश्वसनीय, भरोते वाला और ईमानदार है और इस जोखिम को कि उसके मर जाने से के भी हानि होगो उसका जीवन वीमा कराकर दूर कर दिया गया है तो उसको ऋण देने से जो लेनी उत्पन हुई उसमें हानि की जोखिम तो नहीं रहती किन्तु उस तेनी को आवश्यकता पड़ने पर तुरन्त रोकड़ में परिएत नहीं किया जा सकता।

जहाँ तक लेनी को रोकड़ में परिणत करने का प्रश्न है हमें यह ध्यान में रखना चाहिए कि कुछ लेनी ऐसी होती हैं कि साधारण समय में तो वे सरलग पूर्वक रोकड़ में परिणत की जा सकती हैं, वे बाजार में श्रासानी से विक जाती हैं, किन्तु श्रसाधारण समय में, उदाहरण के लिये जब धोर श्राधिक मरी (economic depression) हो श्रथवा जब सर्व साधारण वेकों से श्रपना रुपया निकालने के लिए दौड़ रहे हों, तब ये लेनी भी श्रासानी से नहीं बिकतीं। श्रीर यदि सभी वेंक श्रपनी लेनी बाजार में एक साथ वेचना चाहेंगे तो उनना मूल्य बहुन गिर जावेगा। जब वेंकों पर इस प्रकार का सकट श्राता है ने राष्ट्र का वेन्द्रीय वेंक उनकी सहायता के लिए श्रागे श्राता है। वेन्द्रीय वेंक इन वेंकों को लेनी की जमानत पर उन्हें रुपया देता है श्रीर हम प्रकार वेंकों में रुपया जमा करने वालों को घवराहट को दूर कर देता है श्रीर साधारण स्पिति को वापस लाने का प्रयत्न करता है। किन्तु वेन्द्रीय वेंक केवल कुछ विशेष प्रकार की लेनी की जमानत पर ही वैंकों को श्रया देता है श्रीर सुछ विशेष प्रकार की लेनी की जमानत पर ही वैंकों को श्रया देता है श्रीर सुछ विशेष प्रकार की लेनी की जमानत पर ही वैंकों को श्रया देता है श्रीर सुछ विशेष प्रकार की लेनी की जमानत पर ही वैंकों को श्रया देता है श्रीर सुछ विशेष प्रकार की लेनी की जमानत पर ही वैंकों को श्रया देता है श्रीर सुछ विशेष प्रकार

नी तेनी को ही मुनाता है। वेन्द्रीय वैक के इस सम्बन्ध में निश्चित नियम होते हैं कि वह किस प्रकार की लेनी की स्वीकार करेगा। ग्रस्तु, वेकों को ग्रपना मिया लगाते समय इस वार्त का ध्यान रखना पहता है कि वेन्द्रीय वैक किस प्रधार की लेनी को स्वीकार करेगा। क्योंकि जब वैंक पर ग्रसाधारण सकट ग्राम्मा तो वही लेनी काम ग्रावेगी जो केन्द्रीय वेक को स्वीकार होगी; क्योंकि हम एमय वक की ग्रन्य लेनी वाजार में नहीं विक सकेगी। ग्रस्तु, वैकों की विनियोग नीति ग्रथीत् रूपया लगाने की नीति पर केन्द्रीय वेक का बहुत प्रभाव परना है।

यह तो हम पहले ही कह श्राये हैं कि वैक श्रपना रुपया लगाते समय लाम, मुग्ता श्रीर तरलता का ध्यान रखता है, किन्तु लाभ की श्रपेल मुरला श्रीर नरलना श्रिषक महत्त्वपूर्ण है। किसी ने ठीक ही कहा है कि मुरला के पीछे परने में वैक को काई खनरा नहीं होता वरन् श्रिषक लाभ के पीछे पहने से धनरा उत्पन्न हो जाना है। जब मुरला श्रीर तरलता का प्री तरह प्रवन्ध हो ते तमा लाभ की श्रीर ध्यान दिया जाना चाहिए।

यह तो इम पहले ही कह चुके हैं कि वैक अपने कीप को इस प्रकार मगाना है कि कुछ कोष तो नक़दी में रहे जिससे ग्राहकों की दैनिक माँग पूरी है। यह । नक्ष्यी या रोकड़ सबसे तरल लेनी होती है और क्रमणः वेक कम नरन लेनी में अपना रुपया लगाता है। कुछ लेनी ऐसी होती है कि जो शीं में नक्ष्यों में परिणत की जा सकती है और अन्न में कुछ लेनी अचल मम्पत्ति किया महोती है। वैक को इस वात का पूरा ध्यान रखना पड़ता है कि किया कोप किस प्रकार की लेनी में लगाया जावे। इसको वैंक की 'विभागीय नीत (portfolio policy)' भी कहते हैं। अब हम यहाँ वैंक की मुख्य नित के गावन में कियान में क

- (१) मुल्य कोष (Primary Reserve): इसमें नकदी जो वेंक में यार्थ है हम्म नेकदी जो वेंक में यार्थ है हम्म नेकदी जो वेंक में यार्थ है हम्म नेकदी जो वेंक के पास जो शेष (balance) है अर्थान रामा है सीर जो वेंक हत्यादि समाशोधन (clearing) या वस्ती के निर गण है सिमलिन होते हैं।
- (२) गाँग फोष (Secondary): इसमें वाचना इस्म (call-mo-प्राणिक ऋग लो बहुत थोड़े दिनों (एक सप्ताह में कम) के लिए दिया प्राणिक प्राप्त कल्य मुचना-द्रस्य (money at short nonce) तथा राजी दे कि मना उना है हुए दिन मस्मिलित होते हैं।

1/2

(३) विनियोग (investments)

(४) ऋण (loans) तथा अभिम-ऋण (advances) पुरित्रे (secured) भी होता है और अरित्तत (unsecured) भी होता है।

(५) स्थायी अचल सम्पत्ति (fixed assets) इमारत, फर्नीनर, सेफ तथा अन्य अचल सम्पत्ति।

(६) वे लेनी जिनके विरुद्ध वैंक का दायित्व है। उदाहरण के लिये याहकों के बिलों पर वेचान करना श्रथवा उनको स्वीकार करना।

हम पहले चार के सम्बन्ध में विस्तारपूर्वक विचार करेंगे। किन्तु इने वारे मे विचार करने से पूर्व हमें बैक के कारवार में किन वातों का मुख्य हम है विचार करना पड़ता है उनका वर्णन करेंगे।

वैंक का मुख्य कार्य साख देना अर्थात् ऋण देना है, अस्तु वैंक का कारवार साख देने तथा साख सम्बन्धी अन्य बातों से धनिष्ठ सम्बन्ध एका है। साख देने का कार्य ठीक ढग से करने के लिए वेंक के लिए यह आवश्यक होता है कि वह सम्भावित ऋण लेनेवालों की ईमानदारी, विश्वसनीयता, व्यापारिक कुशलता तथा आर्थिक स्थिति का ठीक पता लगावे जिससे ऋष देने में घाटा न हो। यदि वैंक ऊपर लिखी वातों की जॉच किए विना ही ऋण देने तो रुपये के मारे जाने का भय रहता है और वैंक को हानि उठानी पड़ती है। वैंक का ऋण देने के सम्बन्ध में मुख्य कार्य यह है कि वह साप की जोखिम (credit risk) को कम से कम कर दे।

यह सभी जानते हैं कि बैंक को अपना रुपया लगाने में उसकी पुरही का विशेष ध्यान रखना चाहिए। परन्तु सच तो यह है कि कोई भी ऐसा विनियोग नहीं होता जिसमें थोड़ी बहुत जोखिम न उठानी पड़े। यह ठांक है कि सुरिच्तित विनियोग (secured investments) में अरिच्तित विनियोग (unsecured investments) से कम जोखिम होती है; किन्तु कभी-कभी सुरिच्ति अप्टण की सुरच्चा भी कर्जदार की ईमामदारी पर निर्भर होती है। किन्तु बैंक के अरिच्ति अप्टण (unsecured loans) भी चहुत अधिक होते हैं, इस कारण बैंक के लिए यह अत्यन्त आवश्यक है कि उन कर्जदारों की साख की जॉच-पड़ताल करली जावे। किसी-किसी देश में अरिच्ति अप्टण बहुत अधिक दिये जाते हैं क्योंकि वे व्यापारिक कार्यों के लिये होते हैं, अतएव वे शीघ ही चुका दिए जाते हैं इस कारण व्यापारिक वैन्यापारिक वैन्यापारिक कार्यों के लिये होते हैं, अतएव वे शीघ ही चुका दिए जाते हैं इस कारण व्यापारिक बैंक उन्हें अच्छा समक्तते हैं। सयुक्तराख्य अमेरिका तथा अन्य उन्नत

राष्ट्रों में त्राचे से श्रधिक ऋण श्ररित्त होते हैं, इस कारण उन्हें एक ऐसा

भग राजा पहता है जो ऋण् लेने वालों की साख की जांच-पड़ताल कर

साख के सम्बन्ध में जानकारी प्राप्त करने के साधन: वैक किसी कदगर की गाख को जानने के लिए दो साधनों पर निर्भर रहते हैं :— (१) प्तारिक ग्रीर (२) वाहरी।

- १ श्राभ्यन्तिरिक साधन : (श्र) ग्राहक के कारबार का लेखा श्रयात् का नाभ-हानि साना (profit and loss account) श्रीर लेनी-देनी का ग (balance sheet) देखने से ।
- (क) यदि श्राहक वैंक का पुराना श्राहक है तो उसका पुराना इतिहास देश श्रापने रेकार्ड में मालूम कर सकता है।
- (त) वैंक के कर्मचारी ब्राहक के कारवार के स्थान पर जाकर उसके उत्तर की जाच करके तथा उसके कारवार को स्वय देख कर उसकी साख के क्या में जानकारी प्राप्त कर सकते हैं।
 - (ग) शहक से बात करके श्रथवा उससे पत्र द्वारा पूछ-ताछ करके।

वाह्री साधन (श्र) श्रन्य वैक से उस श्राहक के सम्बन्य में पूछ- है करके उसकी मास के विषय में जानकारी प्राप्त की जा सकती है।

- (क) उन फर्मों से पूछ-ताछ करके जिनसे प्राहक ने कारवार किया हो।
- (त) उन न्यापारिक संस्थाश्रों से पूछ-ताछ करने से जो न्यापारियों वित के सम्बन्ध में मूल्यवान सामग्री जमा करती हैं ग्राहक की साख का गरनाया जा नकता है।
 - (ग) गाम विनिमय ब्यूरों से पृछ्ने पर।
- (प) श्रदालती रेकार्ड, समाचार-पत्रों तथा प्रकाशित रिपोर्टी से भी भगित्यों की माप के नम्बत्व में जानकारी प्राप्त होती है।

रेन पर में फर्नदार के कारवार का आर्थिक लेखा मबसे अधिक महत्त्व-है। आर्थिक लेखे में लेनो-देनों का लेखा और लाभ-हानि म्याना दोनों ही अपित है। यद वह लेखा किसी अधिकारी आय ज्यय निरीक्षक (auditor) या दहारिष्ठ किया गया हो तो और भी अज्ञा है। जहां तक हो वैक को पार वर्षों का आर्थिक लेखा मागना चाहिए, क्योंकि उनके देखने ने यह पता क्या किया है कि यह व्यक्ति अपने ज्यापार में उन्नति कर रहा है अथवा नहीं। दिका होने पाला वैक का पुराना आहक हो तो पिछले रेकार्ट से उसकी प्रांथक विवित्त हैंमानदारी, उसकी मास और उसके कारवार ने बारे में जान-पिंडिक करने में बान महायता निलाती है। भावी कर्जदार की साख की जानकारी प्राप्त करने के बाहरी जानी पहले दो अत्यन्त महत्त्वपूर्ण हैं। बैंक एक-दूसरे को आपस में साल हम्स्र स्चनाएँ देते हैं। परन्तु प्रत्येक बैंक इस प्रकार की स्चनाओं को गुप्त रखा। इस प्रकार बैंक कम व्यय में और सरलतापूर्वक साख की जानकारी प्रकार लेता है। साथ ही वह यह भी जान जाता है कि उम प्राहक (जो कर्ज के चाहता है) ने किसी अन्य बैंक से भी कर्ज ले रक्खा है या नहीं। वैंक मिन्व्यापारी की साख के सम्बन्ध में जानकारी प्राप्त करने के लिए व्यापार सस्थाओं की भी सहायता ले सकते हैं। सयुक्तराज्य अमेरिका तथा अन्य योते हैं होता है कि वे प्रमुख व्यापारिक ऐजेंसियाँ होती हैं जिनका एक-मात्र कार्य होता है कि वे प्रमुख व्यापारियों, कम्पनियों, इत्यादि की आर्थिक दशा, उन कारवार और धधे के सम्बन्ध में तथा उनकी साख के सम्बन्ध में पूरी जानका एकत्रित करती हैं और थोड़ी फीस लेकर बैंक इत्यादि को उस जानकार को दे देती हैं।

बैंक की लेनी (Bank Assets) रोकड़ या नक़दी बैंक की खे तरल लेनी होती है और बैंक उसकी अपने ग्राहकों की माग को प्राकरते लिए रखते हैं। रोकड़ के अदर वह नकद रुपया जो बैंक अपने पास रखता अथवा जो उसने अन्य बैक तथा वेन्द्रीय बैकों में जमा कर रक्खा है सभी जाता है। उदाहरण के लिए भारतीय व्यापारिक बैंक जो रुपया या कार्य नोट अपने पास रखते हैं, और जो रुपया उन्होंने अन्य बैंकों तथा रिज़ंव में जमा कर रक्खा है सभी सम्मिलित होता है।

लेकिन नकदी वह लेनी है जिससे कुछ भी त्राय नहीं होती। एक व्या रिक वैंक का मुख्य उद्देश्य श्रिष्ठिक से श्रिष्ठिक लाभ कमाना हाता है। इस का वह स्वभावत: यह चाहेगा कि उसकी श्रिष्ठिक से श्रिष्ठिक लेनी ऐसी हो जिनमें हैं श्रामदनी हो। श्रतएव वह नकद रुपये की रकम को जितना भी कम कर सर् है उतना कम करेगा। कुछ नकद रुपया तो वेंक्र को रखना हो पड़ता है क्यों विना नकद रुपया रक्खे वैंक्र का काम हो नहीं चल सकता। प्रतिदिन वैंक् जमा करने वालों के निकालने पर उन्हें नक़द रुपया देना पड़ता है, उसके विक को योड़ी नकदी रखनी पड़ता है। फिर यदि समाशोधन गृह (clean

house) में वैक को किसी दिन श्रविक देना हो जाता है तो उसे नकदी दे चुकाना पड़ता है। होता यह है कि केन्द्रीय वैंक में जो उस वेंक का क्या है उसमें से जितना क्लियरिंग हाउस को देना होता है उतना कम कर

जाता है। इस प्रकार र्वक का केन्द्रीय वैंक मे जो रोप है उसमें कमी हो ज

होर हम यह पहले ही कर आये हैं कि जो रुपया वेन्द्रोय वेंक में जमा होता में भी रोकड़ माना जाता है। यह तो साधारण दैनिक नकदी की आवश्य-। है नो वेंक के रोजाना कारवार में काम आती है, किन्तु कुछ नकदी इस मां रखना आवश्यक होनी है कि जिमसे असाधारण नकदी की माँग को कि पहले से ही मां रखना आवश्यक होनी है कि जिमसे असाधारण नकदी की माँग को तो पहले से ही मान किया जा सकता है। उदाहरण के लिए जब वेंक की छुट्टियाँ होने को है इससे पूर्व नकद रुपये की असाधारण माँग होती है। परन्तु जब ऐसे ऐं से नकदी की असाधारण माँग होती है जिनके बारे में पहले से कुछ अनुनान नहीं किया जा सकता तब वेंक अपनी रज्ञा की दूसरी पिक अर्थात् लान्त्रव्य (call money), बहुत थोड़े समय के लिए दिए हुए ऋण और मिन होना है। जैसे ही नकदी की अमाधारण माँग हुई कि वेंक ला उत्तर तथा अल्पकालीन ऋण को वसून कर लेता है, नये बिलों को ना या खरीदना बन्द कर देता है, पुराने विल पकते जाते हैं और प्रतिदिन हो बहुत श्रविक नकद रुपया प्राप्त होता जाता है।

र्धेक कितनी रोक्ड रक्खेगा यह बहुत सी वार्तो पर निर्भर है। उनका केरा यहा कर देना श्रावश्यक है। वैक जिस स्थान में काम कर रहा है वहाँ स्थानीय स्थिति तथा उसके ग्राहकों के स्वभाव का इस वात पर बहुत बड़ा विपरना है कि वैंक को कितनी रोकड़ या नक्षदी रखनी चाहिए।

(१) जिस देश में विनिमय (exchange) बहुत अधिक होता हो और । के बारा होता हो वहाँ वैकों को उन स्थानों की अपेन्ना अधिक नकदी या । रिवर्ना होगां जहाँ द्रव्य का चलन कम है अथवा द्रव्य को महायता में विनिमय होता है। (२) जिस समाज में चेक का चलन वहत अधिक होता अपीत वहाँ के व्यक्ति अपना लेन-देन सिम्कों या कागजो नोटो द्वारा नहीं । विन्तु चेक वे द्वारा करते हैं वहाँ वैकों को कम नकदी रखनी पढ़ती है। अपहाँ चेक का चलन कम होता है और लेना-देना निक्कों या कागज़ी ने अपीत विन्तु चेक वे द्वारा करते हैं वहाँ वैकों को अपेन्नाकृत अधिक ननदी विन्दु के का चलन कम होता है वहाँ वेकों को अपेन्नाकृत अधिक ननदी विन्दु के हैं। (३) जहाँ नमाशोधन यह अर्थात् विलयरिंग हाउस मीजृद परिवर्ग वेने पा काम कम नकदी में चल जाना है। क्योंकि विनयरिंग हाउस मीजृद परिवर्ग वेने पा काम कम नकदी में चल जाना है। क्योंकि विनयरिंग हाउस कि के पर वाटे गये चेक अन्य दूमरे चेको द्वारा उपस्थित किये जाने हैं। के एने चेकों को जो उम पर काटे गए हैं मुल्य न चुना कर केवन अन्यर किये हो। वेने परिवर्ग है जो उम पर काटे गए हैं मुल्य न चुना कर केवन अन्यर किये हो। वेने परिवर्ग है को उम परित उनमें पन्न या विपन्न में हों। उदाहरण कि एक किया है जो उम परित उनमें पन्न या विपन्न में हों। उदाहरण कि एक किया है को उम परित उनमें पन्न या विपन्न में हों। उदाहरण कि एक किया है को उम परित उनमें पन्न या विपन्न में हों। उदाहरण किया है को दिन अन्य वैकों से भर लाख उपया लेना है और

; 1

होने लगती है, नवम्बर श्रोर दिसम्बर से सूद को दर ऊँची उठने लगा है।

भुनाये हुए तथा खरीदे हुए विल (Bills Discounted 🛒 purchased) : इनमें प्रामिसरी नोट, बिल (न्यापारिक) तथा सरक्री हुंडी (treasury bill) सभी सम्मिलित होते हैं। प्रमिसरी नोट तो वैंह 📫 ही भुनाते या खरीदते हैं किन्तु अन्तर्ष्ट्रीय विल (international bill देशीय बिल (inland bill) तथा सरकारी हुएडी (treasury bills ही अधिकतर भुनाते या खरीदते हैं। ब्रिटेन मे इनका और जमा (depost) का अनुपात १२ प्रतिशत से २० प्रतिशत तक होता है। नकद कोप (ध reserve), याचना-द्रव्य, तथा श्रल्पकालीन ऋग (call-money short notice) तथा बिल, वैंक की तरल लेनी (liquid assets) होती ब्रिटेन में इनका अनुपात जमा की तुलना में ३० से ३३ है प्रतिशत होता है भारतवर्ष में वैंक विलों में श्रधिक रुपया नहीं लगाते। इसका मुख्य कारण है कि भारत में अभी तक विल बाजार (bill market) का निर्माण न हुम्रा। हॉ, यहॉ एक्सचेंज वैंक विदेशी विल ग्रवश्य वहुत ग्रधिक रसते भारतीय वैंक व्यापारिक विलों में बहुत कम रुग्या लगाते हैं। भारतीय वै द्वारा भुनाये त्र्यथवा खरीदे हुए विलोंका डिपाजिट की तुलना मे त्रुनुपान भ ६ प्रतिशत के लगभग ही होता है।

विनियोग (Investments) विनियोग वैकों की चौथी र पक्ति होती है। विनियोग से याचना-द्रव्य तथा विलों की अपेना अधिक स्र आय होती है। यद्यपि ऋण पर जितना स्द मिलता है उससे तो इस पर ही स्द मिलता है। किन्तु साधारणत. उचित स्द पड़ जाता है। जब अण् माँग कम हो जाती है तो वैंक अपने कोप को परम प्रतिभृति (gild cd securities) या सरकारी निक्यूरिटी में लगाता है, और जब ऋण की अधिक होती है तो इन सिक्यूरिटियों को वेचकर रुपया ऋण के रूप में दे जाता है। संयुक्तराज्य और ब्रिटेन में अधिकतर वैंक सरकारी प्रतिभृति रिटी में ही अपना रुपया लगाते है यद्यपि थोड़ा रुपया अन्य परम प्रि में भी लगात हैं। ब्रिटेन में इनका जमा की तुलना में अनुपात २७ प्रतिशत सयुक्तराज्य अमेरिका में ६० प्रतिशत से भी अधिक है। भारतवर्ष में भ

इसमें श्रपने कीय का बहुत बड़ा भाग लगाते हैं। भारतवर्ष में वेक श्रपनी का ४० प्रतिशत इसमें लगाते हैं। इसका कारण यह है कि भारत में बिल क तथा याचना-द्रव्य का श्रमाव है। इस कारण परम प्रतिभृति ही श्रिधिक उ ात्रस्त तेनां मानी जाती है। परन्तु यह ध्यान में रखना चाहिए कि जहाँ इन्हों ने परिग्त करने का प्रश्न है इनको मरलतापूर्वक नक्षदों में हा ता एकता है किन्तु इन पर हानि होने की जोखिम रहती है। क्यों कि मग्पर वैंक इनको वेचना चाहता है हो सकता है कि वाज़ार में इनका किंग गया हो। श्रिषकतर भारतीय वैंक सरकारी सिक्यृरिटी, इम्प्रूवमेंट पेटेंद्रस्ट तथा म्यूनिस्पैलिटियों के बोड में रुपया लगाते हैं। किन्तु में दिनों में वैंकों ने मिश्रित पूँ जो वाली कम्पनियों (Joint Stock Comनिष्ट) के हिस्सों श्रीर डिवेंचरों (ऋग्प-पत्र) में भी रुपया लगाना श्रारम्भ दिता है।

भ्रण (Loans): यह तो हम पहले ही कह ग्राये हैं कि भ्रण देना री मा मान्य कार्य है ग्रीर इस कार्य के द्वारा ही वेंक का सीधा सम्बन्ध जनता भाषित होता है। जनता तथा व्यापार के लिए वैक की उपयोगिता उसके कार्य में ही नापी जाती है। यदि वैंक घरोहर के रूप में उसने पास जमा 🔁 रुग्रा रुपया युद्धिमानी से ऋषा के रूप में देता है तो वह समान की वहु-नै नेवा करता है। ऋण वैंक की सबसे लाभदायक लेनी है क्यों कि ऋण पर के मनमे प्रविक सूद मिलता है। यही कारण है कि वैक जितना श्रिधिक हो है उनना कोय भ्रम के रूप में लगा देना चाहता है। साथ हो उसको इन रें की मुख्ता के लिए माववानी करनी पड़ती है। वह ऐसे व्यक्तियों की ग्रीर कितिस्ति के श्राधार पर ऋण देता है जिससे रुपये के सारे जाने का तनिक कि गरे । यदि वंक ऋण देने में बहुत उदारता से काम लेता है तो बहे ित्र Bad debts) के कारण उसकी बहुत हानि उठानी पढ़ सकती है और ि कि कि वेने में श्रम्पधिक भयभीत रहता है तो उसका कीप वेकार पढ़ा मा एड यमेर त्यान प्राप्त गहीं कर मकेगा। त्राने कीय की मानधानी से प्रध्या मा म भूग्छे पत्वारों की उठाने भी सोग्यता ही वेग के सवालको की सफ-ैं। का कारण बनती है। यदि किसी बक की सहस्य देने की नीति ठीक है तो है। प्राप्ता में मनिक भी सन्देह गई। हो सकता।

 खरीदने के लिये ऋण लिया है तो वह वैंक के मॉगने पर उस ऋण हो ने चुका सकता, क्योंकि जब तक वह कपास को वेचकर रुपया वसूल न कर ते के तक वह वेंक का कर्ज चुकाने में असमर्थ होगा। अस्तु, कोई भी वैंक आक्ष्यहर पड़ने पर अपने कर्जदारों से रुपया नहीं पा सकता और न वह कर्जदारों से निर्भर ही रह सकता है। यदि सभी वैंक अपने-अपने कर्जदारों से ऋण में चुकाने, के लिये दवाव डालने लगे तो आर भी अधिक आर्थिक सकट (economic crisis) उत्पन्न हो जावे और जनता का वैंकों पर से विश्वास उन्ने जावे। प्रत्येक व्यक्ति ऐसी दशा में अपना जमा किया हुआ रुपया निकालने कि लिये और भी उत्सुक और आतुर हो उठे और वैंकों से अपना रुपया निकालने के लिये दौड़ पड़े। उस दशा में वैंकों का अस्तित्व ही खतरे में पड़ सकता है।

ऋरण वहुत से रूपों में दिये जाते हैं। किन्तु बिना प्रतिभूति या ज़मान के कोई ऋण नहीं दिया जाता। जम्मनत या प्रतिभूति भी कई प्रकार की हो है। ऋग के स्वरूप श्रौर ज़मानत में चाहे कितनी भिन्नता हो किन्तु व्यापारि वैंक थोड़े ही समय के लिए ऋगा देते हैं। कोई भी ऋगा श्रिषक लम्बे समय लिये नहीं दिया जा सकता। ब्रिटेन ब्रौर सयुक्तराज्य में वेंक थोडे ही समर्दे लिये ऋग देते हैं श्रीर भारतीय वैंक भी उसी नीति को श्रपनाये हुए हैं। भा वर्ष. ब्रिटेन तथा सयुक्तराज्य में इस सिद्धान्त को स्वीकार कर लिया गया 🖟 व्यापारिक वैंकों का यह कार्य नहीं है कि वे अपने ग्राहकों को अधिक लम्बे के लिये ऋण दें या अचल पूँजी की व्यवस्था करें। उनका काम तो केवल इता है कि वे जनता को थोड़े समय के लिये पूँ जी दें ग्रथवा कार्यशील पूँ जी की व्याका करें। जब कोई व्यक्ति वेंक से ऋगा लेने का प्रस्ताव करता है तो वेंक पहलें हैं। यह देखता है कि ऋण कितने समय के लिये चाहिये, ग्रीर दूमरी वाशिद्ध देखता है कि उस समय के व्यतीत हो जाने पर उसकी श्रदायगी की क्या में हों। वना है। वैंक को इस वात का अधिक महत्त्व होना चाहिये कि समय व्यतीन होने पर ऋगा के चुकाये जाने की कितनी सम्भावना है। वैंक के लिये ऋग की तरलता अविक महत्त्वपूर्ण है। उसे अच्छी जमानत और अच्छे सद के लालच में न पड़ना चाहिये ग्रौर लम्बे समय के लिये रुपया न फसाना चाहिये। इसरे त्रातिरिक्त वेंक इस वात की भी जॉच करता है कि ऋण किस लिए लिया वा रहा है। वैंक जो खिम के व्यापारों तथा सहे के लिए रुपया देने से हिचकता है। वह इस प्रकार के ऋण लेने वालों को उत्साहित नहीं करता। नसार दे समी मुख्य देशों में ज्यापारिक वैक जमा किये हुए कीच का ५० प्रतिशत ऋण के भर

हेते हैं। भारत में ५० प्रतिशत से भी अधिक संगों के रूप में दे दिया

भूग का स्वक्ष : वैंक अपने आहकों को तीन प्रकार से भरता देते हैं। ा मानारण कर्ज के रूप में, दूसरा नकद साख (cash credit) के रूप भारा ग्राधिविकर्ष (over draft) के रूप मे। पिछले दो प्रकार के चानू खाते (current account) के द्वारा दिये जाते हैं श्रीर साधारण ा हिसान निलकुल ग्रलहदा रहता है। यदि किसी व्यक्ति का नैक में ग नहीं है वह भी वेंक से साधारण ऋण ले सकता है। यदापि व्यवहार में मुघारणतः उन लोगों को ऋण नहीं देते जो उसके ग्राहक नहीं होते श्रथीत् ग दंश में खाता नहीं होता। नकद साख श्रथवा श्रधिविकर्ष तेने के लिए रें माय चालु साता होना श्रावश्यक है। यदि देखा जावे तो व्यवहार में र साल और क्रोवर द्राफ्ट (क्रिचिकर्ष) एक से होते हैं। दोनों में ही कि को यह सुविधा दी जाती है कि वह जितना रुपया उसके हिसाव में है म ग्रिपिक निकाल सके। वह कितना रुपया श्रिधिक निकाल सकेगा यह पहले िन हो जाता है। जब किसी को वैक साधारण। ऋण देता है तो ऋण 'शिव श्रतग स्रोता जाता है श्रीर जितना रुपया कर्ज देना तय हुश्रा है । विक कर्ज लेने वाले के ऋण खाते में उसके नामे कर देगा। श्रीर या ि तेने दोला उनना रुपया नकद वेंक मे ले लेगा अथवा उतना रुपया जान भाते में उसके नाम जमा कर दिया जावेगा । कर्ज लेने वाला जब है। चार उममें से निकाल सकैगा। ऋण के पहले दो स्वरूप ऋथीत् नकृद ंगीर ग्रोवर ट्राफ्ट (श्रविविकर्ष) श्रविक सुविचा जनक श्रीर प्रचलित हैं, र्दे रनमें प्राइक को उननी ही रकम पर सूद देना पढ़ता है जितनी कि वह अंश है। पूरी रकम पर (जितने तक वह निकाल सकता है) सूद नहीं भाषारण ग्राण में कर्ज लेने वाले की प्री रकम पर सुद देना "है। इसहरण के लिये मान लें कि एक व्यापारी को कुछ खरीद हैं है और इसके बालू खाते में केवल दस हजार क्पया है। यह वैंक के पास भ रे भीर पुराना बाहक होने के कारण बैंक उसको दस इज़ार क्परे की नकद है एएगा छ। वर ट्रापट (श्रधिविकर्ष) दे देता है, श्रयांत् यह अब श्रपने चालू रहे हर होता स्पये तक निकाल मकता है। किन्तु श्रागे चलकर ग्राहक ने में रहें ने रंगन पाँच इलार रुपये ही श्रधिक निकाले तो उनकी पेपल पाच े रहें हैं। इर एद देना होगा। परन्तु यह भी हो सकता है कि जाइक कि को (तो रफके चालू नाते में जमा या) से अधिक निकाले ही

नहीं और बैंक ने जो उसको नक्द साख या स्रोवर ड्राफ्ट (स्रिधितहर) दिया है उसके लिये नकद कोष रखना पड़े और उस प्रकार वैंक की उस रहें पर सूद की हानि हो। इस हानि से बचने के लिए बैंक नकद साख या क्रोंक ड्राफ्ट देते समय एक न्यूनतम रकम रख देते हैं जिस पर ग्राहक को स्दर्ग हालत में देना होगा चाहे वह उसको निकाले या न निकाले। यह इक रक्म (जिसके लिये नक्द साख या स्रोवर ड्राफ्ट दिया गया है) की एक तिहाई या एक-चौथाई होती है।

साधारण ऋण तथा नकद साख औरश्रोवर ड्राफ्ट में एक भेद पर् कि साधारण ऋण श्रिधिकतर लम्बे समय के लिए (श्रिधिक लम्बे समय के लिए ना लिए जाते हैं श्रीर नक्द साख तथा श्रोवर ड्राफ्ट श्रिपेलाकृत कम समर्थ लिए। साधारण ऋण श्रपने निज न्यय के लिए श्रथवा धर्धों के लिए इस मशीन इत्यादि की जमानत पर लिए जाते हैं। श्रोवर ड्राफ्ट कम्पियों हिस्सों, सोना, कपास इत्यादि की जमानत पर श्रथवा कर्जदार के श्रोती पर विना किसी गारटी करने वाले के हस्ताल्चर के ही दे दिया जाता है। पर विना श्रानुसिंगक जमानत (Collateral Security) के श्रोनोट पर योव ड्राफ्ट नहीं दिया जाता। नकद साख, खेती की पैदावार, श्रन्य वस्तुर्शिंग तैयार माल की जमानत पर दी जाती है। नकद साख लेने वाले की क्रम् माल बैंक के गोदामों में रख देना पहना है।

जमानत या प्रतिभृति (Security)का स्वरूप: ग्राहर्क की व्यक्ति जमानत पर भी उसे त्रोवर द्वापट या नक्द साख दे दी जाती है श्रीर उठ प्रोनोट लिखा लिया जाता है। यह त्रारक्ति कर्ज (Unsecured) कहलाता है परन्तु इसका यह अर्थ नहीं है कि वैंक श्रपने रुपये नी सुरक्ता का ध्यान है विना ही ऋण दे देता है। इस प्रकार ऋण की जमानत फर्जदार की तकार्ती त्रार्थिक स्थिति तथा भविष्य में कर्जदार के व्यापार या काग्यार्थ की है सम्भावना है इस पर निर्भर होती है। इस प्रकार का ऋण देने से पूर्व कर्जदार से पिछले कुछ वर्षों का उसका लाभ-हानि खाता (profit क्षा loss account) तथा लेनी-देनी का लेखा (balance sheet) मागता है इनका एक विश्वसनीय आय-न्यय निरीक्तक द्वारा प्रमाणिन होना लाकर्ष है। वैंक इनका श्रय्ययन करना है और कर्ज लेने वाले की आर्थिक स्थिति । श्रवमान लगाता है। इसके श्रतिरिक्त उस कर्जदार की वाजार में कैमी सार तथा उसका चरित्र कैमा है इसकी जानकारी प्राप्त करना है। यदि कर्न है वाला बैंक का ग्राहक रहा है तो उसकी ईमानदारी, उसने कारबार की निर्मा कर्मा करना है। यदि कर्न है

भा श्राधिक श्रवस्था का वेंक को ज्ञान होता ही है। इन पर श्रवलम्बित होकर कि स्थानितन तमानत पर ऋण देना स्वीकार करता है। सल्लेप में, हम कह सकते कि ऋण देते तमय वंक कर्ज लेने वाले के चिरित्र, योग्यता तथा पूँजी इन कि बातें के जानकारों प्राप्त करता है।

यदि वैंक कर्ज लोने वाले की व्यक्तिगत जमानत को यथेष्ट नहीं समकता कि इन माँगते वाला कोई अन्य आनुसंगिक जमानत भी नहीं दे सकता तो हि गाग्न्टो मांगता है। ऐसा कोई व्यक्ति जिसकी साख में वेक का विश्वास हो रं भागने वाले की शारटी दे श्रर्थात् यदि कर्ज मागने वाला रुपया न चुकावे तो मारा देने वाला व्यक्ति वैंक के लिए उत्तरदायी होगा श्रर्थात् उस रुपये की मं तुकावेगा। गारटी कर्ज मॉगने वाले के लिए भी सुविधा जनक है ग्रीर ौं प लिय भो एक श्रच्छी जमानत होती है। इसका एक दुर्गुण भी है। यदि िएरी का लेल ग्रब्धे प्रकार से ठीक-ठीक नहीं तैयार किया गया है तो ग्रागे िन्दर भट्टत समार खड़ी हो सकतो है श्रीर इस जमानत की उपयोगिता हैं । निन करने वाले की श्रार्थिक स्थिति पर ही निर्भर होती है। यदि गारंटी के पाना दिवालिया हो जावे तो वह वेकार हो जाती है। वेंक को गारटी हिंगोरे रे चरित्र, उसकी योग्यता तथा साख का पता भी लगाना पढ़ता है। कैंग्रो क्य गारटी पत्र पर गारंटी करने वाले से इस्ताक्तर कराने हीं तब उसे र^{मार्थ} भरों को दता देना चाहिये जिससे वह छागे चलकर यह न कह ^{27 ति उमे} शतां का पतान था श्रथवा गारटी-पत्र में क्या लिखा है यह ि गानुम था। माथ ही गारटी-पत्र में इस बात का भी उल्लेख कर दिया जाता रे विषयं का राशि चाहे घटती-बढती रहे किन्तु गारटी पूरे ऋण के वरावर रहेगी।

हिस्तिगत जमानत तथा गारटी के मृतिरिक्त ग्रन्य ग्रानुनगिक जमानत कि नात है। कर्ज लेने याना कपनियों के हिस्से, डिवेंचर तथा बाट, इत्यादि कि गान हमा तैयार मान ग्रथवा उस माल सम्बन्धी वागज-पन (जिनमें मान का गानित इस्तांतरित होता है) तथा ग्रचल सम्यत्ति, इमारन इत्यादि जमानन कि माने वैद पे पान क्लता है। इस श्रामे चल कर जमानत के सम्बन्ध में

। पैयों का सगठन : मगठन को दृष्टि से बैंक दो प्रकार पे होते हैं —(१)
रिन्ट केंद्र प्रीर (२) श्रीर जॉन वेकिंग । संतुक्तराद्य श्रमेरिका में यूनिट वेंकिंग
*'इस नाहै। यहाँ प्रत्येत वैकना एक ही श्राफिन होना है। वैंक जहाँ स्पापित

होता है केवल वहीं कारबार करता है, ब्रॉच स्थापित नहीं करता। यद्यपि खुल राज्य अमेरिका में कुछ वैंकों को बहुत सकुचित चेत्र में कितप्र ब्रॉचें को की श्राज्ञा दे दी गई है किन्तु अधिकाँश वैंकों की वहाँ कोई भी ब्रॉच नहीं। इसके विपरीत अन्य उन्नत राष्ट्रों में बहुत बड़े वैंक होते हैं श्रीर उनकी हवारे शाखायें देश भर में फैली हुई होती हैं। इ गलैएड के बड़े पाँच वैंकों को ६,४० से अधिक ब्रॉचे हैं श्रीर देश की तीन-चौथाई डिपाजिट उनके पास रहती। कनाडा में चार बड़े वैंकों में देश की ८० प्रतिशत डिपाजिट है। यही रह जर्मनी में है।

बहुत से लेखक भारत के सम्बन्ध में लिखते हुए कहते हैं कि भारत भी यूनिट बैंक हैं । पहले इस कथन में कुछ सत्यता रही हो, किन्तु प्रयं में सत्य नहीं है। पिछले युद्ध में भारत में ब्रॉच बैंकिंग का श्रभूतपूर्व विक्षा हुआ है। पुराने बैंकों ने शीव्रतापूर्वक अपनी ब्रांचों को देशभर में फैला दि श्रीर श्रनेक नये बैंक स्थापित हो गए हैं जिन्होंने अपनी ब्रांचों को फैला आरम्भ कर दिया है। श्रतएव श्रव यह कहना कि भारत में यूनिट बैंकिंग ठीक नहीं है।

यूनिट और ब्रांच वेंकिंग की तुलना : यूनिट वेंक श्रीर ब्रॉंच की की तुलमा ठीक वैसी हो है जैसी वड़ी मात्रा में उत्पत्ति (large scale produ tion) और छोटी मात्रा में उलित। ब्रॉच वैंकों को बड़ी मात्रा 'में काम क के लाभ ऋनायास ही प्राप्त हो जाते हैं। उदाहरण के लिए, ब्रॉच वेंक अम विभाजन (division of labour) का पूरा उपयोग किया जा सकत जो यूनिट वैंक में सम्भव नहीं है। व्राँच वैंक में योग्य कर्मचारी वैंक के महत्व कार्यों को करते हैं श्रौर उसकी नीति को निर्घारित करते हैं। जैसे एक ये कर्मचारी केवल इस वात पर अपना सारा समय लगावेगा कि वैंक का कीप र जगह लगाया जा रहा है। रुपया ऐसी जगह तो नहीं लगाया जा रहा है जहाँ जीखिम हो। एक दूसरा योग्य कर्मचारी उन नियमों को निर्धा करने श्रीर लागू करने के लिए नियुक्त किया जा सकता है जो किसी कर्ज को ऋषा देने पर ज्मानत स्वीकार करने के लिए श्रावश्यक है। एक तीर कर्मचारियों को भरती करने के लिए रक्खा जा सकता है। किन्तु एक पू वैंक में यह सम्भव नहीं होता, उसका कारवार सीमित होता है, इस कारण ही व्यक्ति को सारा काम करना पड़ता है। ब्रॉच वैक कम नकद कोव रह भी काम चला सकता है क्योंकि एक ब्रॉच दूसरी ब्रांच से श्रावश्यकता ' निक्द राया ले सकती है किन्तु यूनिट वैंक को अपेक्साकृत अधिक नकद ार रमना पड़ना है। ब्राँच वेंक एक स्थान से दूसरे स्थान को कीप (fund) उने शा काम कम व्यय में श्रीर सरलता पूर्वक कर सकता है। यद्यपि यूनिट ह व्हरार्य भ्रन्य वैकों के द्वारा करते हैं परन्तु उसमें ब्राच वैंक के समान सरलता र का व्यय नहीं होता। यही नहीं ब्रांच वंक को एक वहा लाभ यह भी है इनहीं जोतिम एक विस्तृत भौगोलिक चेत्र में फैली होती है जहाँ उद्योग-वे पीर त्यापार भिन्न-भिन्न होते हैं। ग्रातएव यदि एक न्यापार या धघा रा है छर्यांत् उसकी श्रार्थिक स्थिति श्राच्छी नहीं है तो उस त्रेत्र की ब्राच का पा ट्रबने वा श्रटकने की सम्भावना हो सकतो है। किन्तु श्रन्य हाँचों पर हरा कोई प्रभाव नहीं पढ़ेगा। वरन् सम्भव है कि उनकी दशा श्रन्छी रहे तिरि बटुत परभव है कि उनके स्तेत्र के धये या व्यापार खूव सफल हो रहे हीं। ि गृतिट वेंक का कारवार तो एक ही केन्द्र में सीमिन होने से यदि वहाँ ्ये वा श्रार्थिक स्थिति खराव हो जावे तो यूनिट वैंक को वहुत हानि उटानी देश। हा. यदि सभी धर्षो श्रीर व्यापार में श्रार्थिक मदी एक समान हो तो नें प्रार के वकों की स्थिति एक सी ही होगी। उदाहरण के लिए, १६२६ े प्रार्षिक मदी के कारण सयुक्तराज्य ग्रमेरिका में खेती की पैदावार का ें बरु पट गया इस कारण बहुत से (सैकड़ों) छोटे यूनिट वैंक दिवालिया नेपन । किन्तु उस समय लकाशायर के स्ती कपडे के घवे की दशा अत्यन्त ही र्भाष था। इ गलिएड के बड़े वैकों का बहुत रुपया उस धवे में डूब चुका था, ्रिंद^{ात नह}ो हानि उठानी पदी थी, किन्तु उनका कारवार श्रन्य स्थानों में े देना गुपा था श्रीर वहाँ के धवे पनप रहे थे इस कारण वे इस हानि की रित कर् । रेत । श्रव तक इमने ब्राच वैंकों के लाभों का वर्णन किया। किन्तु क दाए प्रान रलने की है कि अग विभाजन की भी एक सीमा होती है छीर भ भाषा को पार करने पर लाभ नष्ट हो जाते हैं। इसी प्रकार ब्राच विकिंग िक रहता वा बहुत श्राधिक होते हैं जब तक ब्राचें एक हो देश के श्रन्दर कें मार्ग है। विन्तु जब ह्राचि विदेशों में खोलां जाने लगनी हैं तो फटिनाई ि इति है और सान नष्ट हो जाते हैं। कारण यह है कि ह्यापार नम्बन्ती ेट. ग्यामिक शेति-रियाज नभा प्रार्थिक स्थिति प्रत्येक देश की भिन्न होती. कि प्रति देश का विकास भिन्त होता है और भाषा भा भिन्न होता है भित्र प्रश्वित वर्षेत पिर्देशों में जाने नहीं गोलते। पदि वे विदेशों ने राता कार्र हे हो एम एमम सहायक येम (subsidiary bank) इस देश है। पर महायक देव नागमा स्वाप सम्या होते हैं।

श्रब इम तनिक यूनिट वैंकों के लाभों पर भी दृष्टि डाल लें। भिन्नि

न्यापारिक केन्द्रों में स्थानीय भिन्नता इतनी श्रिधिक होती है कि युनिट के उसके लिए श्रधिक उपयुक्त है। उदाहरण के लिए मान लें कि एक यूनिट से, एक बड़ी कपास की मण्डी में स्थापित है तो उसको कपास के न्यापारियों हे हैं। कारबार करना होगा। अस्तु, यूनिट वैंक कपास के सम्बन्ध में वैकिंग सन्ती जितनी भी समस्याएं उठेंगी उनको ब्रांच वैंक की त्रपेत्ता सुगमता से हल स सकेगा श्रीर कपास के न्यापारियों से बराबर कारवार करने के कारण वह कर वैंक से इस कार्य में अधिक कुशल हो जावेगा। यूनिट वैंक के सवालक रगाते व्यापारियों की साख, उनकी ईमानदारी तथा उनके धन्धे-की श्रार्थिक रिपित के . बहुत नज़दीक से देखते हैं श्रीर वे उनको व्यक्तिगत रूप से भली मांश जाती हैं। श्रातएव ऋण देने में उन्हें जोखिम कम रहती है श्रीर उन्हें यह जानना है प्राप्त करने में ब्राच वेंक की तरह व्यय नहीं करना पड़ता। किन्तु उसके संही ही एक भय भी रहता है। पीढ़ी दर पीढ़ी एक व्यापारी वैक से कारतार करता चला श्राता है। यह स्वाभाविक ही है कि उस व्यापारिक परिवार श्रीर वेक के सचालकों का घनिष्ठ सामाजिक सम्बन्ध भी स्थापित हो जावे श्रौर उस रहा में वैंकर यह समभते हुए भी कि व्यापारी के कारवार की स्थिति ग्रब्छी नहीं शिष्टाचार तथा सम्बन्ध के नाते कभी-कभी ऋण देना अस्वीकार नहीं कर् सकता। किन्तु ब्राच मैनेजर श्रपने ब्राइकों से क्लवों तथा ग्रन्य स्थानों में तुने मिलजुल कर तथा उम स्थान के सामाजिक जीवन मे खूव धुलमिल कर एकी श्रोर तो वैंक के कारवार को बढ़ाता है श्रीर श्रपने ग्रहाको की साल, उनहें कारवार तथा श्रार्थिक स्थिति के सम्बन्ध में ज्ञान प्राप्त करता है (दूसरी श्रार्ट) यदि कोई ऐसा व्यक्ति जिससे ब्राच मैनेजर की धनिष्टता है श्रीए उसकी ऋए। देना उचित नहीं है, यदि वैंक से ऋण चाहता है तो ब्राच मैनेजर हेड श्राप्ति की आड़ लेकर ऋण श्रस्वीकार कर सकता है और उसके सामाजिक सम्बन्ध पर भी श्राघात नहीं पहुँचता।

ऊपर लिखी सारी वातों को ध्यान में रखने से यह स्पष्ट हो जाता है कि ब्रांच वैंकिंग के गुण श्रिषक हैं श्रीर दोष कम हैं तथा यूनिट वैंक की श्रेष्ती, ब्राच वैंकिंग के गुण कहीं श्रिषक हैं। यही कारण है कि श्राधिनक समय में सर्वत्र ब्राच वैंकिंग का प्रचार है।

परिच्छेद ४३

केन्द्रीय बेंक (Central Bank)

पह तो हम पहले परिच्छेद में पढ चुके हैं कि द्रव्य (money) श्रीर एम (credit) का पनिष्ठ सम्बन्ध है। जिस प्रकार की द्रव्य सम्बन्दी नीति एमें श्रानाई नावेगी उनका माख पर प्रभाव पड़ेगा श्रीर हस प्रकार धन के पादन अर्थात् उद्योग-ध्यों तथा ज्यापार सभी को वह प्रभावित करेगी। साथ एम पद भी कह त्राये हैं कि वैंक साख का निर्माण करते हैं श्रीर द्रव्य का एम कार्य साख-पत्र (credit instruments) ही करते हैं। श्राज श्रितीक देशों में चेक श्रीर विल इत्यादि का जितना उपयोग होना है मुद्रा पा कार्यों मुद्रा का दसवाँ हिस्सा भी नहीं होता। श्रतएय यह वात स्वय्य श्रीर कि द्रव्य श्रीर ताख का बहुत धनिष्ठ सम्बन्ध है श्रीर हम दोनों का देश है धार्मिक सगठन को बनाने या विगाइने में बहुत हाथ रहता है। श्रस्त, द्रव्य श्रीर सारा सम्बन्धों नीति का देश के श्राधिक हितों को ध्यान में उपने हुए प्रचालन श्रीर नियन्त्रण होना चाहिए।

मन हुए मचालन ग्रीर नियन्त्रण होना चाहिए।

1 मुळे श्रात्रिक दश में भिन-भिन्न प्रकार के उत्पादन कार्य होते हैं श्रीर

रिम एचेंग प्रकार के उत्पादन कार्य ग्रधीत खेनी, उद्योग-धंमे, ज्यापार दत्यादि

कों में बीर नाम सम्बन्धी विशेष ग्रावश्यकताएँ होनी हैं इस कारण बहुत

प्रात्त के देंग स्थापित होगए हैं। कृषि वेंग, सहकारी (co-operative banks),

वीन कर बैंग (land mortgage banks), खेनी के लिए ग्रीद्योगिक वेंग,

कों प्रवाद वेंग (commercial banks) थीने समय के लिए ज्यापारियों

को स्थापारियों भी पूँची देने का प्रवन्ध करते हैं। राष्ट्र की बचत

प्रवाद करने की प्रति के ग्राप्ति पाम इक्ष्टा कर लेते हैं ग्रीर उम पूँची को सार कि प्रवाद कार्य को सहस्र कार्य को सार कि प्रवाद कार्य को सहस्र कार्य के सार की सहस्र कार्य को सार की सार की प्रवाद कार्य को सहस्र कार्य की सहस्र कार्य की सहस्र कार्य की सहस्र कार्य की सार की सार की सार की प्रवाद कार्य की सहस्र की सार
श्रावश्यकता रहती है श्रौर यह बैंक पूँ जी किसानों को उधार देते हैं। किन् व फसल तैयार हो जाती है श्रौर किसान उसको मडी में बेच कर, श्रश चुका है है तो इन बैंकों के पास बहुत कोष जमा हो जाता है श्रौर वे उसको बेंग्रें घन्धे में नहीं लगा सकते क्योंकि खेती को उस समय पूँ जी की श्रावश्यकता व होती। किन्तु सहकारी बैंक उस कोष को व्यापार तथा उद्योग-धन्धों में लगाने योग्यता नहीं रखते क्योंकि वे उस कार्य को करते ही नहीं हैं। इसका परिष् यह होगा कि बह कोष राष्ट्र के उत्पादन-कार्य (production of wealth में सहायक न होगा श्रौर वेकार रहेगा। इसी प्रकार व्यापारिक बैंकों के। वर्ष में कुछ दिनों कोष वेकार रहता है, उसकी श्रिषक माँग नहीं होतो, इ कुछ महीने ऐसे भी होते हैं जिनमें व्यापार को बहुत श्रिषक पूँ जी की श्रोवश्य होती है। यदि इन सभी प्रकार के बैंकों का श्रापसी सम्बन्ध स्थापित किय सके तो राष्ट्र की पूँ जी को सरलता से एक धन्वे से दूसरे धन्धे में मेज सकता है। इस प्रकार जिस धन्धे में पूँ जी की श्रिषक श्रावश्यकता होगी पूँ जी प्रवाहित करदी जा सकेगी श्रीर उत्पादन कार्य के लिये उसका पूरा उपयोग हो सकेगा।

स्रतएव द्रव्य श्रीर साख का देश के हित में ठीक-ठीक नियन्त्रण तथा द्रव्य बाजार (money market) श्रर्थात् मिन्न-भिन्न प्रकार के वैं। श्रापसी सम्बन्ध स्थापित करने के लिये एक केन्द्रीय बैंक की श्रावृश्यक्ता है। वेन्द्रीय बैंक की विशेषता यह है कि वह श्रन्य बैंकों का इस प्रकार नि करता है जिससे राज्य की द्रव्य नीति (monetary policy) देश में हो सके श्रीर द्रव्य का मूल्य जल्दी-जल्दी न वदले। श्रन्य बैंकों की, माँति कमाना केन्द्रीय बैंक का लच्च नहीं होता वरन् देश के द्रव्य पी (monetary standard) को स्थायित्व प्रदान करना श्रीर सास्त क प्रकार नियन्त्रण करना उसका लच्च होता है जिससे देश के श्राधिक हि रचा श्रीर उन्नि हो। भारत के रिजर्व बैंक ऐक्ट में रिजर्व बैंक का लच्च प्रकार वताया गया है, "रिजर्व बैंक श्राव इिखया को स्थापित करना इ श्रावश्यक है कि जिससे कागजी नोटों को निकालने का कार्य भली मों सके श्रीर वह देश के सुरिच्चत कोष (reserve) को भारत में इ स्थायित्व (monetary stability) उत्यन्न करने की हिट से रक्ने भारत के हित के लिये साख तथा करसी का नियन्त्रण करे।"

इस कार्य को करने के लिये वैक को कुछ विशेष ग्रधिकार दिए जा उदाहरण के लिए, केन्द्रीय वैक को कागज़ी नोट (paper curre हिन्दी की एकाविकार प्राप्त होता है। देश में श्रन्य कोई वैंक नोट नहीं देशन मकता। दिनों वेंक देश की सरकार का सारा कारवार करता है, वह किया की किर होता है, वह राष्ट्र के कीप (reserves) को रखता है श्रीर िन तिपति में श्रण देने वाला होता है (lender of the last resort)। विन् वन स्मापरिक वैंक भी साख देने में श्रपने की श्रसमर्थ पाते हैं तो वे स्त्रीय वैंक (central bank) से श्रन्त में श्रण लेते हैं।

िन्तु जहाँ फेन्द्रीय र्वेंक को श्रपने कर्त्तव्यों का पालन करने के लिए कुछ जेंगिविशारी की ग्रावश्यकना होती है वहाँ कुछ वधन भी उम समय पर गारा श्रावर्यक हो जाता है। केन्द्रीय वैक को श्रान्य व्यापारिक वैंकों की भाँति ल प्राप्ति के उद्देश्य से कारवार नहीं करने दिया जा मकता क्योंकि उसकी तो ८३ सार्थिक रवार्थों की रच्चा करनी होती है। केन्द्रीय वैक श्रन्तिम स्थिति पर देने वाला होता है इस कारण उसे अपनी लेनी (assets) को बहुत र (liquid form) में रखना पड़ता है। वेन्द्रीय वैंक को श्रान्य व्यापारिक विषां प्रतिसद्धां (competition) करना न तो उचित है श्रीर न न्याय-ी यन वैकों से मेन्द्रीय वैंक प्रतिस्पद्धीं करे तो वह न्यायपूर्ण न होगा क्योंकि क पाम मरकारी कीप (government balances) रहते हैं । वह उन मी उद नहीं देता ग्रीर यदि वह ग्रन्य वैकों से प्रतिस्पद्धी करे तो वे उसके रने नहीं दिक्त नकते। यह श्रनुचित भी है; क्योंकि यदि केन्द्रीय वैक व्यापारिक में प्रतिसदा करने लगेंगे तो ये केन्द्रीय वेंक के प्रति द्वेपभाव रगने लगेंगे र अनुनित्र वैक ने नेतृत्व को वे स्वीकार नहीं करेंगे। ऐसी दशा में वेन्द्रीय चैंक गा शंक प्रकार ने नियन्त्रण नहीं कर सकेगा। साख का नियन्त्रण विना र्देशें हे यह रोग के सम्भव नहीं है।

इगरे श्रीरिक केन्द्रीय बंक के पास कुछ ऐसे साधन भी होने चाहिये कि रामाहिक वैंकों का नियन्त्रण कर मके। इसका दूसरे शब्दों में यह श्रयं होना है क्लिंग बेच जिन प्रकार की नीति निर्धारित करे उसे न्यापारिक चेकों में पह समा पढ़े तभी वह सारत का बला प्रकार नियन्त्रण कर मकता तैरे उसे हिमाण को स्थायित्व प्रदान कर मकता है। रेन्द्रीय चेंक कि तथा हमा तथा स्थापारिक चेकों का नियन्त्रण करता है इस पर विचार करें। चहां हम पेन्द्रीय बेंक तथा उस देश की सरकार का पर है हम पर विचार करेंगे। यहां हम पेन्द्रीय बेंक तथा उस देश की सरकार का पर है हम प्रश्न पर विचार करेंगे।

रेनोंद क्षेत्र (Central Bank) फ्रीर सरकार : यह ने एम परने प क्ष्में हैं कि ऐन्डोंद क्षेत्र सरकार की मद्रा नीनि की प्रमन्ति कारों सहायक होता है। इस कारण केन्द्रीय बैंक फिर चाहे वह हिस्सेदारों का कारी क्यों न हो राज्य के आदेशानुसार और उसकी अधीनता, में कार्य करतार और सरकार द्वारा निर्धारित नीति को चलाता है। १६२० के उपरान का से लेखकों ने इस बात पर बहुत जोर दिया कि केन्द्रीय बैंक सरकार के प्राप्त से मुक्त होना चाहिये और इसी कारण केन्द्रीय बैंक को हिस्सेदारों का के बनाया गया। किन्तु फिर मी हमे यह न भूल जाना चाहिये कि कोई भी केन्द्री बैंक राज्य के आदेशों के विरुद्ध कुछ भी नहीं कर सकता। राज्य की नीति के उसे स्वीकार करना ही पढ़ता है। वास्तव में मुद्रा का नियन्त्रण करने का का सरकार का है। हॉ, यह आवश्यक है कि राज्य की अर्थनीति (financipolicy) के संबन्ध में केन्द्रीय बैंक की सलाह अवश्य ली जाती है और यदि केन्द्रीय बैंक को देश में अधिक प्रतिष्ठा है तो राज्य उसकी सलाह पर गम्भीरता एक ध्यान भी देता है। इस प्रकार केन्द्रीय बैंक के अधिकारी यदि योग व्यक्ति तो वह परोच्च रूप से सरकार की अर्थ नीति को प्रभावित करते हैं। परन्तु, परिकार और केन्द्रीय बैंक में किसी प्रश्न पर मतमेद हो तो केन्द्रीय बैंक में किसी प्रश्न पर मतमेद हो तो केन्द्रीय बैंक से सरकार द्वारा निर्धारित नीति को स्वीकार करना ही होगा।

त्र्याधुनिक काल में सरकार का द्रव्य वाज़ार पर वहुत त्र्राधिक प्रभाव होत है। क्योंकि सरकार लम्बे समय के लिये ऋण निकालती है श्रीर इस प्रका लम्बे समय के लिये सूद को दर को प्रभावित करती है और सरकारी हु रिहा (treasury bills) वेच कर थोड़े समय के लिये सूद की दर को प्रभाि करती है। जहाँ विनिमय समकारी कोष (exchange equalisation fund होता है, जिसका प्रवन्ध विशेष कर सरकारी विभाग ही करता है, वहाँ सरकार बहुत तरह से द्रव्य वाजार को प्रभावित करती है। इस्के ग्रांतिर मत्येक देश में राज्य के श्रार्थिक कार्य राष्ट्र के एक-चौथाई स्नार्थिक कार्यों लगभग होते हैं। इनका देश की करन्सी श्रीर साख पर वहुत श्रिषक प्रभ पड़ता है। यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि करन्सी श्रीर साख का नियन ही केन्द्रीय वैंक का मुख्य कार्य है। अतएव सरकार के लिए यह आवश्यक जाता है कि अपनी श्रार्थिक नीति को निर्वारित करने से पूर्व वह केन्द्रीय है से सदैव परामर्श कर ले। कुछ देशों में तो राज्य का वेन्द्रीय वैंक से करर श्रीर साख सम्बन्धी विषयों पर परामर्श करना कानून द्वारा श्रनिवार्य व दिया गया है। श्रीर जहाँ कान्न द्वारा सरकार को केन्द्रीय वैंक से पराम करने पर विवश नहीं किया गया है वहाँ परामर्श लेने की एक परिपाटी या परम स्थापित हो गई है। केन्द्रीय वैंक सरकार की नीति पर कितना प्रमाव है। हैगा यह उनकी प्रतिष्ठा तथा उसके श्रिधिकारियों की योग्यता पर निर्भर शि है। परन्तु यह सममना भूल होगी कि यदि सरकार शृत्य श्रीर गलत हैपार शितिम्बीकार करे, जिससे उसकी साख गिर जावे, तो केन्द्रीय बैंक स्वय श्रपने है। स्वतन्त्र रूप से द्रव्य तथा माख को ठीक प्रकार से नियन्त्रित कर सकेगा।

मरकार तथा चेन्द्रीय चेक में नीति के सम्बन्ध में मतभेद भी हो सकता | । गरनार के श्रथंविभाग के स्वायों तथा चेन्द्रीय चेंक के विचारों में श्रन्तर है। इटाइरण के लिये, सरकार यदि एक वड़ा ऋण निकालना चाइनी को नमावत श्रथंविभाग सूद की दर को नीचा रखना चारेगों। इनके दिने चेन्द्रीय चेंक का यह मत हो सकता है कि देश के श्राधिक हिन की देशते हुए गई शावर्यक है कि सूद की दर को बढ़ाया जावे या कम से कम उतना है। रागा जाये जितना कि उस समय है। या फिर मरकार चेन्द्रीय चेंक से देश श्राधिक श्रण लेना चाइतों है जितना कि केन्द्रीय चेंक टेचित नहीं समझना। श्री प्राप्त श्रथं लेना चाइतों है जितना कि केन्द्रीय चेंक टेचित नहीं समझना। श्री प्राप्त श्रथं तिला में चेन्द्रीय चेंक के श्रधिकारी सरकार के श्रथंविभाग (mance department) को श्रयने विचारों से सहमत कराने के लिए पूरा राग रहेंगे, किन्द्र, यदि सरकार ने उनकी वान को स्वीकार न किया तो चेन्द्रीय के के गरकारों नाति के सामने मुकना होगा।

निषेष में हम कह सकते हैं कि जब सरकार श्रीर वेन्द्रीय बैंक में इस कि पर मन्भेद हो कि देश के दित में कांन नी नीति श्रव्ही है तो पहली कि एए एना तो हम बात की है कि दोनों के बीच में उम प्रश्न को ने कर कि नी का श्रीप्रता विस्तृत विचार श्रीर बादिबबाद हो श्रीर सरकार देन्द्रीय धंक के दोन को गान पूर्वक मुने। परन्तु, यदि दोनो एक मन न हो सके तो बेन्द्रीय है। को धन्कारों नीति को स्वीकार करना होगा। श्रवश्य ही बेन्द्रीय बंक की हा नीति के लिए निम्मेदारी न होगा।

एनीय बैंक के वार्च विद्वले २५ वर्षों में केन्द्रीय वंक का संसार के कि रेग में विज्ञास हुन्ता है श्रीर केन्द्रीय वैक के नीचे लिये मुख्य रायं में लिये हैं —

- (१) रेश हे त्यापार तथा नाधारण जनता की प्रावस्थकताओं को क्षेत्र है रहाते हुए करनते का नियन्त्रण करना। वैकडम कार्य हो भनी भाति कर में इन्हें लिये उने काग्नों नीट निकालने का एकाधिकार के दिवा जाना है।
- ं) ऐसे की सरकार की देकिंग तथा एजेन्मी की सुरिपाई प्रकान करने अर्था परकार के देकर का कार्य करना।

-

- (३) देश के व्यापारिक वैंकों के नकद कोष को रखना।
- (४) राष्ट्र के पास जितनी श्रान्तर्राष्ट्रीय करन्सी (international currency) का कोष है उसको रखना श्रीर उसका प्रवन्य करना।
- (५) वैंकों का वैंकर बनना, उन्हें स्वीकृत प्रतिभूति (approved securities) के आधार पर ऋण देना, उनके भुनाये हुए बिलों, प्रामिक्त नोटों तथा दूसरे न्यापारिक कागज़-पत्रों (Commercial Papers) को पूर्व भुनाकर (re-discount) न्यापारिक वैंकों को आर्थिक सहायता देना, के अतिरिक्त बिल ब्रोकर तथा आर्थिक सस्थाओं को भी ऊपर बताये गह तथीं से आर्थिक सहायता देना और अन्तिम ऋण दाता (lender of the last
- resort) होने का साधारण उत्तरदायित्व स्वीकार करना।
 (६) क्लियरिंग हाकस श्रर्थात् समाशोधन गृह (clearing house
- का काम करना।
 (७) व्यापार की आवश्यकताओं को दिष्ट में रखते हुए तथा सरक द्वारा निर्धारित द्रव्य-नीति को चलाने के उद्देश्य से साख का नियन्त्रण करना

श्रब इम इन कार्यों के सम्बन्ध में विस्तार पूर्वक लिखेंने।

केन्द्रीय वैंक और कागजी नोट निकालने का कार्य: लगभग प्र केन्द्रीय वैंक को अपने देश में कागज़ी नोट निकालने का एकाधिकार प्राप्त यों तो करन्सी निकालने का कार्य राज्य का रहा है। परन्तु अब लगभग देशों में घातु के सिक्के (metallic coins) राज्य निकालता है किन्तु का नोट (paper currency) निकालने का एक मात्र अधिकार केन्द्रीय को सीप दिया है। यह आवश्यक भी है। क्योंकि द्रव्य और साख का घ सम्बन्व है, और क्योंकि केन्द्रीय वैंक को साख का नियन्त्रण करता पहत अस्तु, यदि केन्द्रीय वैंकों को नोट निकालने का एकाधिकार न जावे तो वे साख का ठीक प्रकार से नियन्त्रण नहीं कर सकते। उदाहर लिये यदि केन्द्रीय वैंक देश में वस्तुओं के मूल्य को बढने नहीं देना च अथवा मूल्य-स्तर (price level) को गिराना चाहता है तो आवश्य इस वात की है कि साख को कम किया जाव और द्रव्य को भी कम

जावे। श्रव यदि कागज़ी नोट निकालने का काम नेन्द्रीय वैंक नहीं करा हो सकता है कि कागज़ी नोट निकालने वाले श्रिषकारी वैंक की नी साथ सहयोग न करें श्रीर इस प्रकार नोट श्रिषक प्रचलित कर दिये जावें

दशा में न तो माख ही कम की जा सकती है श्रीर न वस्तुश्रों का मृत्य हैं सकता है। क्योंकि लोग चेक इत्यादि का उपयोग न करके नोटों से

चना तेंगे। किसी भी देश में कागजी नोट तथा चेक इत्यादि ही विनिमन ामन (medium of exchange) होते हैं। ग्रतएव छेन्द्रीय चैंक को दे नियत्यम् का श्रिधिकार होना चाहिये। पिछड़े देशों में तो विल इत्यादि क्त हम होता है इस कारण कागज़ी नोट ही श्रिधिकतर चलन में रहते श्रन्त, उनको निकालने का एकाधिकार (monopoly) मिलने से वैंक क्न की पृति (supply of money) पर नियन्त्रण करने की बहुत मुविधा शक्षी है। श्रीर जो देश ज्यापारिक दृष्टि से उन्नत हैं श्रीर जहाँ चेक इत्यादि ार्व श्रीयक चलन है वहाँ केन्द्रीय वैंक साख पर नियन्त्रण करके द्रव्य पूर्ति पर नगु स्थापित कर ही लेता है। यहाँ यह कह देना स्त्रावश्यक है कि वैक को हो न्यापार (foreign trade) की सुविधा के लिए कुछ नोट तो स्वत उत्ते या चलन में से खींचने पढ़ते हैं। उदाहरण के लिये, यदि देश में ्गान (gold standard) प्रचलित है श्रौर कोई व्यापारी जिसने विदेश वर्ष भेगाया है उसे विदेशी व्यापारी को मूल्य चुकाने के लिये विदेशी विल steppn bill) नहीं मिलता या ग्रात्यधिक मूल्य पर मिलता है तो वह नोट र रेट्रीय पैंक में सुवर्ण ले लेगा श्रीर सुवर्ण को मेज कर मूल्य चुका देगा। ैरेंग में नुपर्श विनिमय मान (gold exchange standard) प्रचलित रें पह ज्यापारी फेन्द्रीय बैंक को नोट देकर सुवर्ण ले सकता है। भारतवर्ष भीं जापारी रिजर्व वैंक को नोट देकर स्टर्लिंग (sterling) खरीद सकता धर्म प्रकार पदि किमी ज्यापारी को जिसने ग्रपना माल बाहर भेजा है न या उस देश की करन्सी मूल्य रूप में मिलती है तो वह वेन्द्रीय वैंक की हम् उरके एल्प के मोट ले लेता है। इस प्रकार केन्द्रीय वैंक को विदेशी निक के कारण मुख इस तक नोट निकालने पहते हैं श्रीर कभी-कभी नोटो िरारे में मुनाना पहता है। किन्तु वेन्द्रीय वैंक के पास नोट निकालने फे र इन्न में में नोट सींच लेने के लिए छोर भी साधन छीर उपाय है। सारए हे लिए, पदि फेन्ट्रीय वैंक श्रिधिक नीट चलाना चाहना है तो वह क्यांतर देशों द्वारा मुनाये हुये विलों को पुन. भुनाकर, उन्हें ऋण देशर या "मां इतिद्वि स निम्युरिटी (securities) की सरीद कर श्रीर मूल्य ें विष्य देश्य परिक नोटों की चलन में ला सकता है। इसके विषयीत ी देखात में कोटों को चलन में कम करना चाहता है ती प्रपने पूरा की े में का प्रण निकाल कर, मुर्थान् लेकर या सरकारी सिम्धृरिटी को स्तर दूल्य सर में नोट पाता है श्रीर उन्हें श्रापने पास रोक लेना है। इन भारता नेता की चलन में हे खीन लेता है।

नोटों के निकालने मे तीन मुख्य वार्ते ध्यान में रखनी पड़ती हैं :--(१) तो? एक प्रकार के हों, बहुत प्रकार के न हों, अर्थात् नोटों के निकालने वाली एक ही सस्था हो। नहीं नो कल्पना कीजिए कि दस रुपये का नोट कई वैंकी हारा निकाला जावे और उसका आकार, रग, इत्यादि भिन्नहो तो सर्व साधारण को सं कठिनाई होगी। केन्द्रीय बैंक को नोट निकालने का एकाधिकार दे देने हेस वात पूरो हो जानी है। (२) दूसरा गुण जो नोटों के चलन मं होना चाहि वह है लोचपन (elasticity) । अधिकाश देशों में यह कानून है कि केंद्रो चैंक जो नोट निकाले उसका ४० प्रतिशत सुवर्ण कागजी मुद्रा कोप (paper currency reserve) में रक्ले, श्रीर शेष व्यापारिक विल, (trade bills) सरकारी सिक्योरिटी या ग्रन्य व्यापारिक कागज-पत्र (commercial paper) में हो। इस प्रकार यदि अधिक नोटो की आवश्यकता हो तो केन्द्रीय मैंक उ नोटों के मूल्य का ४० प्रतिशत स्वर्ण कागज़ो मुद्रा कोष मे रखकर नोट छ सकता है। इस प्रकार नोटों के निकालने में लोचपन उत्पन्न की जा सकती है, (३) तीसरा गुण जो कि नोष्ट के चलन में होना चाहिए वह है सुरहा इसके लिए ४० प्रतिशत सुवर्ण कागजी मुद्रा कीय मे रक्खा जाता है। (कभी कभी इस ४० प्रतिशत में सुवर्ण के त्रातिरिक्त विदेशी करसी भी सम्मिलित होंडं है) शेष कोप व्यापारिक बिल या सरकारी सिक्योरिटियों के रूप में रक्ष जाता है।

सरकार के वेंकर तथा आर्थिक एजेंट का काम करना: मरका के पास जो भी कोष (fund) होता है वह केन्द्रीय वेंक के पास जमा रहत है। सरकार जो खर्च करती है उसकी वेन्द्रीय वेंक ही जुकाता है। असरकार कोई ऋण लेती है तो केन्द्रीय वेंक ही उसकी निकाल श्रीर वेचता है, उस पर नियमित रूप से सरकार की श्रीर से स्द देत है। सच्चेप में वह सरकारी कर्ज का सारा प्रवन्ध करता है। कमी-कभी के सरकार को थोड़े समय के लिए रूपये की श्रावश्यकता होती है तो केन्द्रीय वें सरकार को थोड़े समय के लिए रूपये की श्रावश्यकता होती है तो केन्द्रीय वें सरकार को थोड़े समय के लिय ऋण देता है। उदाहरण के लिए कभी-कभ सरकार को थोड़े समय के लिये ऋण देता है। उदाहरण के लिए कभी-कभ सरकार को कुछ रूपये की श्रावश्यकता हो सकती है क्योंकि व्यय श्रिषक है गया हो श्रीर करों से उस समय तक श्रिषक रूपया वसूल न हो पाया हो। ऐने दशा में सरकार केन्द्रीय वेंक से थोड़े समय के लिए ऋण ले लेती है श्रीर करों से रूपया वसूल हो जाता है तो वापस कर देनी है। इसके लिए केन्द्रीय वेंक रूपया वसूल हो जाता है तो वापस कर देनी है। इसके लिए केन्द्रीय वेंक रूपया वसूल हो जाता है तो वापस कर देनी है। इसके लिए केन्द्रीय वेंक रूपया वसूल हो जाता है तो वापस कर देनी है। इसके लिए केन्द्रीय वेंक रूपया वस्तार को सीधे ऋण दे देता है श्रियवा सरकारी हुंद्रियों (treasur, bulls) को मुना देता है। किन्तु यह सर्वमान्य सिद्रान्त है कि वेन्द्रीय वेंक है

शार की स्रिविक लम्बे समय के लिए ऋण कदापि न देना चाहिए, केवल । राम के लिए देना चाहिए छार ऋण की रकम भी बहुत श्रिविक न भिनाहिए, सरकार की वार्षिक श्राय का एक निश्चित श्रश ही होना चाहिए।

रंग के व्यापारिक वेंकों के नकद कोप (Cash Reserve) को ता. प्रत्येक देश में व्यापारिक वैक प्रपने नकद कोप का एक भाग नेन्द्रीय ने पाए तमा कर देते हैं। कुछ देशों म तो वे कान्न द्वारा ऐसा करने कर विदश है प्रीर कहीं-कहीं इस प्रकार की परिपार्टा बन गई है कि कामापिक वक प्रपने नकद कोप का एक भाग केन्द्रीय वैंक में जमा करता मार्नेट तथा योरोप के प्रन्य देशों में इस प्रकार का कोई कान्न नहीं है कि सिर्दे के निश्चित न्यूनतम नकद कोप वेन्द्रीय वेंक में जमा करें। विद्या ऐसी मुद्द परम्परा है कि प्रत्येक वैक नकद कोप का एक भाग केंद्र के पाम प्रवश्य रखता है। १६२० के उपरान्त जो भिन्न-भिन्न देशों केंद्रीय देशों की स्थापना हुई वहा यह नियम बना दिया गया कि प्रत्येक वैक एक निश्चित न्यूनतम नकद कोप (minimum cash reserve) केन्द्रीय के पाम रखना ही होगा। केन्द्रीय वेंक के पास नकद कोप रखने से नीचे निगम है।

- (य) त्यापारिक वैंकों के द्वारा श्रपने नकद कीप को नेन्द्रीय वैंक में जमा
 ते का परिगाम यह होता है कि वैंकों की तरलता (liquidity) में गृहिः
 में रैं चौर देशों पर माम होने के समर्थ वे इस कीय पर निर्भर हो सकते
 कि ये के सभा वैंकों का नकट कीप जब एक स्थान पर हकट्टा दोता है तो
 कि वैंक कम नकद कीप रख कर भी जमा करने वालों की माम को पूरा कर

^{। म} रन लाभों में प्रतिरित्त स्थापारिक बनों के नगद कीए की केन्द्रीय

वैंक में रखने का एक यह लाभ भी है कि उसके पास श्रपेक्षकृत तरह है। (liquid assets) बहुत श्रियक राशि में इक्ट्री हो जाती है।

राष्ट्र के पास जितना अन्तर्राष्ट्रीय करेंसी (Internation Currency) का कोष है उसको सुरचित रखना और उसका प्रक करना यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि केन्द्रीय वैंक नोट निकालता श्रीर उसकी सुरत्ता के लिए सुवर्ण कोष रखता है। यदि देश में सुवर्ण (gold standard) प्रचलित होता है तब तो प्रत्येक व्यक्ति को यह श्रिष होता है कि वह केन्द्रीय वैंक को नोट देकर निश्चित दर पर सुवर्ण ले ले। प्रकार चाहे व्यवहार में या व्यापार में कागजी नोटों से ही लेन-देन होता किन्तु वास्तव में सुवर्ण ही प्रामाणिक द्रव्य (standard money) होता क्योंकि देश में जो भी कागजी मुद्रा तथा अन्य घातु के सिक्के होते हैं उन सम्बन्ध सुवर्ण से होता है श्रीर कोई भी व्यक्ति नोटों के बदले केन्द्रीय के मुवर्ण पा सकता है। श्रतएव जब देश में मुवर्ण मान होता है तव तो विशेष से केन्द्रीय वैंक को वथेष्ट सुवर्ण कोष रखना पड़ता है क्योंकि स्रावश्यकता प पर जनता नोट के बदले सुवर्श माग सकती है। साधारण स्थिति में जनता नं को सुवर्ण में नहीं बदलती। किन्तु, यदि देशों में विदेश से श्रायात श्रर्यात् म श्रिधिक श्राया है श्रीर निर्यात कम हुआ है तो व्यापारी श्रपनी विदेशी देनह (foreign debt) को चुकाने के लिये केन्द्रीय वैंक से मुवर्ण लेकर विदेशों भेज देते हैं। श्रस्त, सुवर्ण मान के होते तो केन्द्रीय वैंक को श्रपने नोटों को सु में वदलने का उत्तरदायित्व पूरा करने के लिये यथेष्ट सुवर्ण कोष रखना पड़ता है। किन्तु जब देश में सुवर्ण मान प्रचलित नहीं होता तब भी के वैक को नोटों की सुरत्ता के लिये कुछ (४० प्रतिशत) सुवर्ण तो र ही पहता है।

१६३१ के उपरान्त ससार के किसी देश में भी सुवर्ण मान प्रचलित है श्रीर लगभग सभी देशों में कागज़ी मुद्रा प्रमाण (paper currel standard) प्रचलित है श्रथांत् नोटों को सुवर्ण में नहीं वदला जा सक कागजी मुद्रा ही प्रामाणिक द्रव्य होता है। किन्तु विदेशी व्यापार की सुविध लिए प्रत्येक देश श्रपनी करसी श्रीर श्रन्य देशों की करसी के पारस्परिक को निर्धारित कर देता है। इसे विदेशी विनिमय दर (foreign exchantates) कहते हैं। केन्द्रीय वैंक इस विनिमय दर को स्थायी वनाये रखने प्रवन्य करता है, श्रीर इस उद्देश्य से श्रन्य देशों की करसी का कीप श्रपने रखता है। जब देश के व्यापार का सतुलन (balance of trade) देश

स्द क्षाता है अथांत् विदेशों ने माल अधिक मंगाया गया और कम माल मेजा माने देलां पंक निश्चित दर पर उन देशों की करकी ज्यापारियों की जाता। व्यापारी नीट देकर विदेशों की करमी केन्द्रीय वैंक से निर्धारित दर का निर्देश । जब देश से निर्धात अधिक होता है अर्थात अधिक माल वाहर ए का के ह्यापारियों के पास विदेशों कर्म के ह्यापारियों के पास विदेशों क्ष्मिक पा जाती है, किन्तु विदेशी भरती तो साधारण कारवार में देश किन्द्री एक्ती । अस्तु, वे विदेशी करसी की निर्धारित दर पर नेन्द्रीय वैंक अपने देश की किन्द्री एक्ती । अस्तु, वे विदेशी करसी की निर्धारित दर पर नेन्द्रीय वैंक अपने देश की किन्द्री हैं और नीट ले लेते हैं । इस प्रकार केन्द्रीय वैंक अपने देश की किन्द्री परन्तु ऐसा करने के लिए उसे अन्तर्राष्ट्रीय करसी (international क्ष्मित एक्ता)) का कीय रखना पढ़ता है ।

पॅर्ले का चैंकर चनना (To act as Banker's Bank) : नेन्द्रीय ों हारा जनाये हुए या खरीदे हुए विलों, हुंडियों, प्रामिसरी नोटों या यगरिक कागजन्मत्र को पुन भुनाता है और इस प्रकार व्यापारिक ै पाञ्चकता पड़ने पर राया देता है या फिर स्त्रीकृति प्रतिभृति । । वर उसे प्राण देना है। वेन्द्रीय वैंक का यह महत्त्वपूर्ण कार्य है। स्य प्रताद वैक वैकों को साख देता है ख़ौर छन्तिम ऋणदाता बनने रेगरना है। पेन्ट्रीय वैंक के इस उन्हों से देश की मारा पढ़िन (credit े] र्याह मागर में चलती है और उसमें कोई विटिनाई उपस्थित नहीं िया. यदि वैशे को साल की आवश्यकता हो और उन्हें माल न ं अने कारने प्राहकों को जो साख दे रक्ष्या है उसे समुचित करना भारत पर हुरा प्रभाव पड़े विना न रहे। यही नहीं वेन्द्रीय वेश की िरा दर (discount rate) जिस पर वह वृक्षों के बिल सुनाता पर रहा प्रधिक प्रभाव बालना है। उदाहरण के लिए, यदि उन्द्रीय ^{रेदार} भाषा को केचा कर देना है ने इसका अभेयह होगा कि े भेरी मी केलाय देश से श्राधिक सुद पर सारत मिलेगी। श्रास्तु, े ६९ने प्तरशं ने श्रविक सुर लेना होगा। दूसरे शब्दों से प्रस्य बाहार में रा में बाद्य नावेगी छीर छात्र महिता होशी राधीन यम सास्दी ' कि कि सिंद में के कि मितीकार की दर पटा देता है ती । किया देशा पर्योत् छाल का बहुत स्थित निर्माश होगा। इस ं १९ १ देश दर की पेटा बहा पर पेट्रीय दीर सामणे निर्माण पर

नहीं करते। केवल वैंक श्राव इ गलैंगड वैंकों से कारवार न करके दाना (discount houses) से कारवार करता है। श्रिषकतर वेन्द्रीय वैंक प्रपत्त श्रेणी के व्यापारिक विल की जिनकी श्रविध तीन महीने से श्रिषक नहीं होते.

करना है।

गहरा प्रभाव डालता है। श्रिधकतर वेन्द्रीय वैंक केवल वैंकों से ही कारवार करते हैं, व्यक्तिों हैं

स्वीकार करते हैं। किन्तु कृषि बिल (agricultural bills) के मम्बर्ग तिनक छूट दी जाती है। कृषि बिल ६ से ६ महीने तक के लिए स्वीकार कर लिए जाते हैं। भागत का रिज़र्व बैंक ६ महीने की अवधि के कृषि बिलों को सी कार कर सकता है। यह बात ध्यान रखने की है किकेन्द्रीय बैंक उसी व्यापारि कागज (commercial paper) को स्वीकार करता है जो कि तस्ल (liquid) हो और जो स्वतः अवधि के समाप्त होने पर रोकड़ में परिखत हो जाते। क्योंकि, यदि ऐसा नहीं होगा तो केन्द्रीय बैंक का कोष अटक जावेगा और वर्ष वेश में साख का नियन्त्रण करने में असमर्थ हो जावेगा। इसी कारण वेन्द्रीय बैंक जिस प्रकार की देनी के आधार पर बैंकों को ऋण देता है वह देनी ऐसी होनी चाहिये कि शीध ही नकदी में परिखत की जा सके। वेन्द्रीय बैंक ऐसा देनों है विरुद्ध ऋण नहीं देता है जो शीध ही नकदी में परिखत न की जा सके। वेन्द्रीय वेंक होनी देनों है

किलयरिंग हाउस अर्थात् समाशोधन गृह (clearing house) का काम करना: केन्द्रीय वैंक ग्रन्य वैंकों के लिये क्लियरिंग हाउस का काम करता है। प्रत्येक वैंक केन्द्रीय वैंक पर चेक काट कर ग्रपनी देनदारी को तुकाता है। यदि किसी दिन किसी वैंक को क्लियरिंग हाउम से रुपया लेना होता है ते

वैंक का मुख्य कार्य व्यापारियों को ऋण देना नहीं है किन्तु साख का नियनए

क्लियरिंग हाउस केन्द्रीय वैंक पर उसके पन्न में चेक काट देता है।

व्यापार की आवश्यकताओं को ध्यान में रख कर साल की नियन्त्रण करना और सरकार द्वारा निर्धारित द्वारा की चलाना: व्यापार की ग्रावश्यकता को पूरा करने के लिये केन्द्रीय वैंक साख का नियन्त्रण करना है। यदि व्यापार के लिये अधिक माख की आवश्यकता होती है नो वह माल का विस्तार करना है श्रीर यदि व्यापार को कम साख की आवश्यकना होती है नो सह माल का विस्तार करना है श्रीर यदि व्यापार को कम साख की आवश्यकना होती है नो साख को सखुचित कर देता है। केन्द्रीय वैंक यह कार्य राष्ट्र ने प्रार्थित

हितों को घ्यान में रखकर करता है। इसी उद्देश्य से केन्द्रीय वैंक देश महा को पूर्ति का भी नियन्त्रण करता है। वह जितने द्रव्य की व्यापार के निर्वे श्रावश्यकता समकता है उतना निकालता है। यदि किमी समय श्रिविक द्रव्य

, " .

काक्यकता होता है तो श्रिषिक द्रव्य जनता को देता है नहीं तो द्रव्य को क्ष्म में में मीच लेता है। केन्द्रीय वैक राष्ट्र के श्राधिक हितों की रक्षा करने करते के उद्देश्य में करती तथा माल दोनों का नियम्बण करता है। कु. ह्यों के वेकों द्वारा निर्माण की हुई सान्य ही विनिमय श्रियांत् व्यापार का क्ष्म है श्रीर द्रव्य का उनकी अपेका बहुत कम उपयोग होता है इस एवं नाम का नियम्बण ही केन्द्रीय वैक का मबसे श्रिषक गहत्त्वपूर्ण कार्य है। कि के कि प्रकार माल तथा द्रव्य का नियम्बण करना है यह श्रागे के निर्मेश के हम विन्तार पूर्वक लिखेंगे।

परिच्छेद ४४

केन्द्रीय बैंक द्वारा साख तथा द्रव्य का नियन्त्रर

सच तो यह है कि केन्द्रीय वैंक का यह कार्य सबसे श्रिधिक महत्तपृष्टं श्रीर उसके अन्य सब कार्य इससे सम्बन्धित हैं। पिछले वर्षों में क्रमश. व्याप की उन्नित के साथ-साथ सभी देशों में द्रव्य (money) की अपेदा का (credit) व्यापार का मुख्य माध्यम बन गया। श्राज व्यापारी तथा सर्वसाधार जितने चेक इत्यादि का उपयोग अपने लेन-देन में करते हैं उतना किहां के कागजी नोटों का नहीं करते। यदि पिछड़े देशों को छोड़ दें तो चेक हत्या का उपयोग नोटों तथा सिक्कों से दस गुने से भी श्रिधिक होता है। श्रव क्रमह भारत में भी चेक का उपयोग वढ़ रहा है। और, क्योंकि साख का वस्तुश्री मूल्य पर तथा व्यापार पर प्रभाव पड़ता है इस कारण उसका नियन्त्रण करता श्रावश्यक हो जाता है।

साख तथा इन्य नियन्त्रण के दो मुख्य उद्देश्य होते हैं। देश की करती की विनिमय दर (exchange rate) को स्थायित्व प्रदान करना ग्रीर देश के अन्दर मृल्य स्तर (price level) को स्थायित्व प्रदान करना ग्रीर देश के अन्दर मृल्य स्तर (price level) को स्थायित्व प्रदान करना ग्रीर्थात जलदी मृल्य-स्तर को न बदलने देना। १८१७ से १६१४ तक तथा एक ग्रीम तक १६२५ से १६३१ तक केन्द्रीय वैंक देश की करसी की विनिमय दर के स्थायित्व प्रदान करना श्रीषक ग्रावश्यक ग्रीर महत्त्वपूर्ण समभते थे, इस कार्य साख का नियन्त्रण इसी उद्देश्य से किया जाता था। उस समय सभी देशों ने यह धारणा प्रचित्त थी कि विनिमय दर का स्थायित्व ग्रावश्यक है, व्यावनाचे रखने तथा ग्रान्तर्राष्ट्रीय व्यापार को वढाने के लिये ग्रावश्यक है, व्यावन्तर्राष्ट्रीय व्यापार को वढाने के लिये ग्रावश्यक है, व्यावन्तर्राध्ये व्यापार को वढाने के स्थाये उन्नति भी ग्रीर्थक देश को लाम है ग्रीर उनकी ग्राधिक उन्नति होने है।

१६३१ के उपरान्त ससार के सब देशों ने मुवर्ण मान (gold-standard) को छोड़ दिया त्रार नव से एक बहुत बड़ी सख्या मे श्रर्थशास्त्री नथा वैकर इस मत को स्वोकार करने लगे हं कि केन्द्रीय वैक के साख नियन्त्रण मा उद्देश

र. उस हं मीनर मृल्य-स्नर को स्थायित्व प्रदान करना है। उनका कहना ं यदि जिनिमय दर तथा देश के भीतर मुल्य-स्तर को एक साथ स्यायित्व में कि) प्रदान करना श्रमम्भव हो तो वेन्द्रीय वैक को मुल्य-स्तर को िल प्रदान करने का प्रचलन करना चाहिये। ज्योंकि उनका कहना है कि ^{हे ग्र}न्दर गुल्य-स्तर के घटने-बढने से देश के अन्दर 'प्रार्थिक सम्बन्धों में भक्ष पैन जानी है। उटाहरण के निए, यदि मूल्य-स्तर ऊँचा हो जाना े उपाइको (producers) को अधिक लाभ होने लगता है नथा 'नाशों (consumers) को हानि होनी है। जिन्होंने ऋग निया है भ धा भार बहुत इल्का होता है श्रोर लेनदारों (creditors) जिन्होंने 'दिया है उन्हें पाटा होता है। साथ ही निश्चित वेदन वालों का वास्त्विक ार्थो wages) बहुन कम हो जाता है। इसी प्रकार जब मृल्य-स्तर र तमना है नो उत्पाद में को हानि होने लगती है, उपभोक्तायों को लाभ री. ऋग तेने याले का भार बढ़ जाता है श्रीर ऋग देने वाले को लाभ वित्या निश्चित वेतन या मजदूरी वालों की वास्तविक मजदूरी वह जाती ान रोग धंयो नया ब्यापार पर भी बुरा श्रमर पहता है। इसके श्रतिरिक्त नामिका पह भी मत है कि जब यिनिमय दर को स्थायित्य प्रदान किया 'रिमे रेग श्रम्य देगों की इच्य नीति (monetary policy) के कपर ि हो अना है। उदाहरण के लिए, यदि सयुक्तराज्य श्रमेरिका की करना ां अलर में प्रना देशों ने श्रपना विनिमय दर निश्चित करदी है तो यदि राच प्रमेरिका स्त्रा प्रमार (currency inflation) प्रथवा मुद्रा er (currency deflation) की नीति अपनाता है तो रमका प्रभाव ंगों पर पष्ट विना नहीं रह सकता, जिन्होंने प्राप्ती करनी भी विनिमय पर हा के निर्वित कर दिया है। इस कारण उनका मन है कि वेन्द्रीय वेक राय निकास (control of credit) का उद्देश देश के सम्बर् मृत्या-र इं अमादिन्य भदान करना होना चाहिए। देश के श्रन्दर राज्य स्पर के किंग में ये प्रत्य देशों की इस्य सम्बन्धी सीति के प्रभाव में स्वतन्त्र हो। ेता । दें। देह की करनी की विनिमय बर का अहन वह एगाएसकता पहने रिवेश्त पर द्वार करती अविशी।

र होते में। हे रिन्द्र एक नी पा रन भी है। इस मन के तो में। हा रिने कि कि एक पर का स्थानी होना प्रथम मृत्य स्तर (proce send) कि कि होते था धारण है। पारा इसमें यदिक प्राक्रयाता हर नाष्ट्र की है कि देश में श्रार्थिक स्थायित्व (economic stabilisation) स्पति हो श्रीर देश के उद्योग-धंघे तथा व्यापार में शिथिलता न श्रावे। गर्व श्रार्थिक मदी (economic depression) श्राती है जिससे उत्पाद (production) को धक्का लगता है, उद्योग-धंघे श्रीर व्यापार ठप्प सां जाता है, वेकारी फैल जाती है, श्रत्यन्त कष्टसाध्य होती है श्रीर देश की श्राणि गति को रोक देती है। इस कारण देश को साख तथा द्रव्य का नियत्रण र उद्देश्य को रख कर किया जावे कि श्रार्थिक मदी को बचाया जा सके।

दूसरे महायुद्ध (१६४५) के उपरान्त विद्वानों का एक चौथा मतः इस सम्बन्ध में इमारे सामने आया है। वह मत यह है कि द्रव्य तथा छा सबधी नीति के नियत्रण का उद्देश्य अन्तर्राष्ट्रीय विनिमय दर (Internation exchange rates) को जहाँ तक हो सके स्थायित्व प्रदान करना, देश विकारी को दूर करना तथा देश की वास्तविक आय को बढ़ाना है। एक प्रका से इस मत के लोग पहले तथा तीसरे उद्देश्यों को एक में मिलाने के पद्द में अन्तर्राष्ट्रीय द्रव्य कोष (International monetary fund) जो दूसरे मर युद्ध के उपरान्त बना उसका उद्देश्य यही है। अभी हाल में स्युक्तराज्य अमेरिक इत्यादि देशों ने इस बात की घोषणा की है कि उनकी द्रव्य नीति तथा छा नीत (montary and credit policy) का उद्देश्य देश की वेकारी के दूर करना तथा देश की आय को बढ़ाना है।

केन्द्रीय वैंक द्रव्य श्रीर साख पर किस प्रकार नियंत्रण स्थापि करता है: यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि किसी देश में द्रव्य श्रीर वैंग की डिपाजिट ही विनिमय का माध्यम होती है। श्रर्थात् दूसरे शब्दों में हम के सकते हैं कि व्यापार तथा लेन-देन के लिये जो भी विनिमय का साधन या द्रव्य मिलता है वह करसी श्रीर डिपाजिट के द्वारा ही मिलता है श्रीर वैंक सा देकर डिपाजिट निर्माण करते हैं। केन्द्रीय वैंक को कागजी नोट निकलने के एकाधिकार प्राप्त होता है, इस कारण भुगतान के इस माध्यम का जहाँ उप प्रश्न है केन्द्रीय वैंक इसका सरलता से नियत्रण कर सकता है। जहाँ एक मान (gold standard) होता है वहाँ लोगो को यह छूट रहती है कि सोना देकर कागजी नोट ले लें। उस दशा में केन्द्रीय वैंक का कागजी नोट निकालने पर सीधा नियत्रण तो नहीं रहता किन्तु वैंक श्रन्य उपायों से उस प्र नियत्रण स्थापित करता है। उदाहरण के लिए, केन्द्रीय वेंक यदि चाहता कि श्रिष्ठ नोट निकाले तो वह वाजार में सिक्यूरिटियों को खरीदने लगेगा उसका परिणाम यह होगा कि सर्व साधारण को सिक्यूरिटियों के मूल्य-स्वर्म

न्दार से नीट दिए जावेंगे श्रीर नीट चलन में श्रा जावेंगे। यदि केन्द्रीय चैंक पित्रों हो चलन में ने कम करना चाहेगा तो वह सिक्यूरिटियों को वेचने लगेगा हैं। रूप प्रहार उसके पास मूल्य-रूप में नीट श्रा जावेंगे जिनकी वह चलन कि जिनकी कर उस लेगा। इसी प्रकार श्रान्य तराकों से भी वेन्त्रीय चैंक कागज़ी कि जा विदेशण करना है।

िन् प्रांत के समाज में श्रपनो देनदारों का भुगतान करने का मुख्य पराणा त्यापरिक देशों की डिपाज़िट है। यह तो हम पहले हो कह जुरे हैं कि निर्माहित के श्राण देकर डिपाज़िट निर्माण करते हैं, श्रस्त, केन्द्रीय वैंक का कुल कार्य स्थापरिक वैंकों द्वारा निर्मित हुई साख पर नियत्रण स्थापित करना है।

मह तो हम अगर कह चुके हैं कि न्यापारिक बँक हो माल का निर्माण नेता है, प्रनण्य, यदि बेन्डीय बँक देश में साख का नियत्रण करना चाहता है जो जे रागिरिक वर्तों के कार्यों का नियत्रण करना होगा। वैंकों के कार्यों पर किए प्रणास्थापित करने में बेन्डीय बैंक को दा वार्तों में नड़ी नहायता मिलती की प्रकार कि बैंका की साख निर्माण करने की शक्ति उनके नक्रद कोप कि की स्टिक्ट एक पर निर्मर होती है प्योर दूसरी यह कि केन्डीय बैंक कि कार्य का प्राधाना स पटा-बढ़ा सकता है। इस प्रकार वह बेंकों के साम्य कि जी है की है की की नियंत्रित कर देता है।

नेंगी रानक्द कोष: उस नकदी की कहते हैं जो ज्यापानिक से कों दे नाम रहनी में तथा उस रुपये को कहते हैं जो केन्द्रीय से के में उनके हिसास कि नाम रहना है। श्रस्ता, ज्यापारिक में कों के नाम कोष में सिनके तथा कागज़ी कि नेंद्रीय में के के पास नमा निये हुए होते हैं। इसमें सिनके महत्त्वहींन हैं कि के पास नमा निये हुए होते हैं। इसमें सिनके महत्त्वहींन हैं कि के पास नमा निये हुए होते हैं। इसमें सिनके महत्त्वहींन हैं कि के पास नमा निये हुए होते हैं। कागज़ी नोट नथा मिनके कि हों के लिए उसी प्रकार होते हैं जिस प्रकार एक बढ़े दुकानदार कि कि हैं। कि लिए उसी प्रकार होते हैं जिस प्रकार एक बढ़े दुकानदार कि कि हैं। कि निवार के का स्वार्थ के कि हों का सकद कीप मुख्यत देखीं में तो ज्यापानिक में का सुप्यत के के स्वर्थ के के पास जमा किया हुआ कि हों को कि हो हो है। कि हों को निवार के के सुप्यत के सुप्यत के के सुप्यत के के सुप्यत के सुप

13

के अनुसार उन्हें अपनी डिपाजिट का एक निश्चित प्रतिशत तकद को रूप में अर्थात् केन्द्रीय बैंक के पास रखना पड़ता है। हम यह भी कह चुने कि व्यापारिक बेंक साख देकर डिपाजिटों का निर्माण करते हैं। किन्तु उन डिपाजिट निर्माण करने की शक्ति उनके नकद कोष पर निर्मर होती है। द अर्थों में यदि बैंक अपनी डिपाजिटों को बढ़ाना चाहता है तो अधिक नकद होना चाहिए। जितना ही अधिक नकद कोष अर्थात् केन्द्रीय वैंक ने प्रत्यापारिक बैंकों का रुपया जमा होगा उतनी ही अधिक दिपाजिट वैंक निर कर सकेंगे। अस्तु, यदि केन्द्रीय बैंक न्यापारिक बैंकों को निवश कर सकें वह कितना रुपया उसके पास जमा रक्तें तो वह उनके द्वारा निर्माण की वाली डिपाजिटों पर भी नियत्रण स्थापित कर सकता है। दूसरे शब्द केन्द्रीय बैंक व्यापारिक बैंकों के नकद कोष का नियत्रण करके उनकी दिपा पर नियत्रण स्थापित कर सकता है।

केन्द्रीय बैंक किस प्रकार नकदी पर नियंत्रण स्थापित करता केन्द्रीय बैंक तीन प्रकार से व्यापारिक बैंक के उसके पास जमा किए हुए पर नियत्रण स्थापित करता है -(१) बाजार में सरकरी सिक्यूरिटियों (प्रितिः तथा सरकारी हुँडियों (treasury bills) को खरीदकर, (२) बाजा सोना खरीद कर, श्रीर (३) सरकरी खर्च को इस प्रकार नियंत्रित कर सरकार को जो कर रूप में श्रामदनी हो वह उसके खर्च से कम रहे।

वाजार में सरकारी हुण्डियों और सरकारी सिक्यूरिटियों को ख का परिणाम यह होगा कि केन्द्रीय वैंक को इनके मूल्य को जनता, वें कों श्चन्य सर्याओं को चुकाना होगा। इसका श्रर्थ यह हुआ कि केन्द्रीय वैं चेक उन व्यक्तियों, वैंकों तथा सस्थाओं को मूल्य रूप में देगा वे चंक अ व्यापारिक वैंकों के पास श्रा जावेंगे और वह उतना रुपया केन्द्रीय वेंक से करेंगे। वेन्द्रीय वैंक उतना रुपया उन वैंकों के हिसाब में जमा कर देगा। श्चर्य यह हुआ कि व्यापारिक वैंकों को जो केन्द्रीय वैंक के पास जमा (depos उसमें वृद्धि होगी श्चर्यात् उनके नकद कोष में वृद्धि हो जावेगी श्चीर व्याप वैंक श्चिक साख देकर श्चिक डिपाजिटों का निर्माण करेंगे। यह तो हम ही कह चुके हैं कि डिपाजिटों का उपयोग किसी देनदारी का भुगतान क इन्य के समान होता है श्चीर जहाँ तक विनिमय के माध्यम (medius cachange) का प्रश्न है वे कागज़ी नोटों या सिक्कों का वैसा ही कार्य है। श्चतएव दूसरे शब्दों में डिपाजिटों की वृद्धि होने से द्रव्य में श्री न्द्र का बाजार में मोना रारीदेगा तो भी वहीं परिणाम होगा जो गं हुन्यों के नरीदने या सरकारी सिक्यूरिटियों के खरीटने ने हुया। मा दने पर उमके मूल्य-स्वरूप केन्द्रीय वैंक उन न्यापारियों को चेक देगा पत्ने वैंकों को नेन्द्रीय वैंक से वसूल करने के लिये दे देंगे। न्यापारिक म नेकों को केन्द्रीय वैंकों के पाम मेर्जिंगे छीर केन्द्रीय वैंक उनना रुपया कि वैंकों के हिसान में जमा कर देगा। इसका अर्थ यह हुया कि कि गं को नक्षद कीप वढ जावेगा छीर वे साख देकर छाधिक डिपान मिर्माण करेंगे, दूमरे शब्दों में हव्य की वृद्धि हो जावेगी।

न्त केन्द्रीय वैक सरकार के खर्च की इस प्रकार व्यवस्था करना है भगे गररारी कर से उन दिनों आमदनी होती है उससे कहीं अधिक धैन्दरं होता है तो इसका परिखाम पहले दोनों तरीको से बिलकुल । उनना होता है। इसका परिखाम यह होगा कि व्यापारिक वें कों के (तनता) को करों के रूप में जितना रूपया सरकार की देना पड़ता है में वहीं कम होता है जो उन्हें सरकार से वेतन तथा मरकार की वेचे भाग म निलगा है। इसका फल यह होगा कि व्यापारिक वें कों की वेन्द्रीय पान तो जिपालिट है वह बढ जावेगां। स्यो जनता ग्रपने करों की ारा रेगो श्रीर वे चेक न्यापारिक बैकों के ऊपर काटे गये होंगे। इन/ ं कारण न्यासरिक वें कों की वेन्द्रीय वें कों के पाम रक्सी हुई डिपाज़िट। ं) क्स हो जावेगो। किन्तु साथ ही सरकार के श्रात्यधिक व्यय के फली उन्या की देन्द्रीय बेंक पर जो चेक मिलेंगे उनकी वस्त करने के लिये प्रिनं भें को दे देंगे। व्यापारिक बक उन चेको को केन्द्रीय बेद्ध से हैं से फ़ीर फेन्ट्रीय बैठ उतना रुपया व्यापारिक बेठों के हिमान में तमा मा । सिक्सिक को आभवनों ने सर्च प्रिष्ठिक किया गया है इसलिये िक देश का रिस्टीय बैह्न के पान तमा (deposit) में हुनि हो कियाँ इत्क नफट कीप में बृद्धि होगी और ने श्रीधक टिपालिटी रा ं केता दूसरे शब्दों में इत्य की मुद्धि हो। जादेगी।

नित्र सन्दर्भ सन्दर्भ इत्य की युद्धि हो जावेगी।

130 नर्दात यदि केन्द्रीय चेद्ध नरकारी भिर्म्यूरिटियो श्रोर मरनार्गी
("torus bills) की वेने, मीने को वेने श्रथक्ष नरकारी द्वार को इस

प्रकार के कि कर्ने इत्यादि में होने जानी श्रार नरवारी ज्ञय ने कर्षी

के कि कर भननारे हुए पि शाम के सर्वथा विद्य परिमास श्रीमा।

कि विश्व कर पर होगा कि जनता की किन्द्रीय बंद्ध की नरकार्गितिक के क्षेत्र की श्राप्त कर कर कर कर की किन्द्र की स्टार्गित

के अनुसार उन्हें अपनी डिपाजिट का एक निश्चित प्रतिशत नकद की रूप में अर्थात् केन्द्रीय बैंक के पास रखना पड़ता है। हम यह भी कह चुं कि व्यापारिक बैंक साख देकर डिपाजिटों का निर्माण करते हैं। किन्तु उन्हें जिल्हा निर्माण करने की शक्ति उनके नक़द कोष पर निर्मर होती है। द अर्थों में यदि बैंक अपनी डिपाजिटों को बढ़ाना चाहता है तो अधिक नकद होना चाहिए। जितना ही अधिक नक़द कोष अर्थात् वेन्द्रीय वेंक है। व्यापारिक बैंकों का रूपया जमा होगा उतनी ही अधिक डिपाजिट वैक निर कर सकेंगे। अस्त, यदि वेन्द्रीय बैंक व्यापारिक बैंकों को विवश कर सके वह कितना रूपया उसके पास जमा रक्तें तो वह उनके द्वारा निर्माण की वाली डिपाजिटों पर भी नियत्रण स्थापित कर सकता है। दूसरे शब्द केन्द्रीय बैंक व्यापारिक बैंकों के व्यापारिक बैंकों के व्यापारिक बैंकों के सकद कोष का नियत्रण करके उनकी डिपा पर नियत्रण स्थापित कर सकता है।

केन्द्रीय बैंक किस प्रकार नकदी पर नियंत्रण स्थापित करता नेन्द्रीय बैंक तीन प्रकार से व्यापारिक बैंक के उसके पास जमा किए हुए पर नियंत्रण स्थापित करता है -(१) बाजार में सरकरी सिक्यूरिटियों (प्रतिक्ष् तथा सरकारी हुंडियों (treasury bills) को खरीदकर, (२) बाजा सोना खरीद कर, श्रौर (३) सरकरी खर्च को इस प्रकार नियंत्रित करं सरकार को जो कर रूप में श्रामदनी हो वह उसके खर्च से कम रहे।

वाजार में सरकारी हुण्डियों श्रीर सरकारी सिक्यूरिटियों को ख़ का परिणाम यह होगा कि केन्द्रीय वैंक को इनके मूल्य को जनता, वेंकों श्रम्य सर्याश्रों को चुकाना होगा। इसका श्रर्थ यह हुश्रा कि केन्द्रीय वैंक उन व्यक्तियों, वैंकों तथा सर्थाश्रों को मूल्य रूप में देगा वे चंक श्रम्य वर्ष वेंकों के पास श्रा जावेंगे श्रीर वह उतना रुपया केन्द्रीय वैंक से करेंगे। केन्द्रीय वैंक उतना रुपया उन बैंकों के हिसाव में जमा कर देगा। इश्रम्य यह हुश्रा कि व्यापारिक वैंकों की जो केन्द्रीय वैंक के पास जमा (deposi उसमें वृद्धि होगी श्रम्यात् उनके नकद कोष में वृद्धि हो जावेगी श्रीर व्यापा वैंक श्रिक साख देकर श्रिषक डिपाजिटों का निर्माण करेंगे। यह तो हम ही कह चुके हैं कि डिपाजिटों का उपयोग किसी देनदारी का भुगनान कर द्रव्य के समान होता है श्रीर जहाँ तक विनिमय के माध्यम (medium exchange) का प्रश्न है वे कागजी नोटों या सिक्कों का वैसा ही कार्य है। श्रतण्व दूसरे शब्दों में डिपाजिटों की वृद्धि होने से द्रव्य में वृद्धि जावेगी।

न्द दंक बानार में मोना खरीदेगा तो भी वही परिणाम होगा जो प्रित्यों के न्यांदने या सरकारी सिक्यूरिटियों के खरीदने से हुआ। नांदने पर उसने मूल्य-स्वरूप वेन्द्रीय वेक उन व्यापारियों की चेक देगा मने दंशों को रेन्द्रीय वैंक में वस्त करने के लिये दे देने। व्यापारिक ह देशों को रेन्द्रीय वें कों के पास भेजेंगे और वेन्द्रीय वें क उनना रुपया क वें को के हिसाब में जमा कर देगा। इसका शर्थ यह हुआ कि व वें कों का नकद कोप वढ जावेगा और वे साख देकर अधिक डिपा-। निगंग करेंगे, दूसरे शक्टों में इट्य की वृद्धि हो जावेगी।

न रेट्रीय वैंक सरकार के खर्च की इस प्रकार व्यवस्था करता है नी मस्वारी कर से उन दिनो ग्रामदनी होती है उससे कही ग्रिधिक । गरं होना है तो इसका परिखाम पहले दोनों तरीकों ने विलकुल द्विता होता है। इसका परिणाम यह होगा कि व्यापारिक येकों के (वनता) को करों के रूप में जितना रुपया सरकार की देना पड़ता है ने कर्ती कम होता है जो उन्हें सरकार से वेतन तथा सरकार को वेचे रा में मिलना है। इसका फल यह होगा कि व्यापारिक वैं कों की नेन्द्रीय पान जी जिपालिट है वह बड जावेगा। क्यो जनता श्रापने करों की ा देगों श्रीर वे चेक ज्यापारिक वैकों के ऊपर काटे गये होंगे। इन/न भाग त्यामरिक बकों की थेन्द्रीय वैकों के पास स्वर्धी हुई दिपाजिट्य ो श्वर हो नानेगो। किन्तु साथ हो मरकार के प्रत्यधिक ह्यय के फनो रा को रेन्द्रीय वें क पर जो चेक मिलेंगे उनको यसून करने के लिये पाने वें को दे देने। व्यापारिक वक उन चेकों को केन्द्रोप वें इ ने ेंने धीर पन्त्रीय वैक उतना रुपया व्यापारिक वैकों के हिमान म जमा ं। रामे ह यरों की श्रामदनी से खर्च श्रियात किया गया है इसलिये र देही को जेन्द्रीय चैक्क के पान तमा (deposit) में तृद्धि हो प्रमान् उनक नमद कोष में पृक्ति होती और वे श्राधिक विषानिया का भीते। रूपरे शन्दां में इटर की वृक्ति हो। नायेगां।

में क्लों पर चेक (cheque) देने होंगे। यदि सरकारी व्यय की श्रपेहा को हो होने वाली श्रामदनी श्रधिक है तो भी जनता करों को अपने वैंकों पर के काट कर ऋौर केन्द्रीय वैद्ध को देकर चुकावेगी। फल यह होगा कि व्यापारि वेंङ्कों को यह सारा रुपया केन्द्रीय वैक को चुकाना होगा। किन्तु व्यवहार। इसका परिगाम केवल यही होगा कि व्यापारिक वै कों का केन्द्रीय वैंक में जो स्पर जमा है उसमें कमी हो जावेगी। इस प्रकार जन व्यापारिक वैकों के नक़र के में कमी हो जावेगी तो वे अपने नक़द कोष को बढाने के लिये दिए हुपे ऋ

को वापस मॉर्गेंगे तथा साख देकर नई डिपाजिटों का निर्माण करना रोक दे

ऊपर के विवरण से यह स्पष्ट हो गया कि वेन्द्रीय वैंक व्यापारिक वें

या बहुत कम कर देंगे। दूसरे शब्दों में द्रव्य की कमी हो जावेगी।

के नकद कोष को जिस प्रकार चाहे घटा-वढा कर द्रव्य राशि (quanti of money) को नियन्त्रित कर सकता है। किन्तु इमें यह न मूल ज चाहिये कि केन्द्रीय बैंक अन्तिम ऋणदाता भी है। व्यापारिक बैंक वहा बा (discount market) के द्वारा केन्द्रीय वैंक के पास ऋण तेने के लिए प सकते हैं ऋौर इस प्रकार केन्द्रीय वैंक से ऋपने भुनाये हुए विलों को पुनः र कर (re-discount) ऋपने नक़द कीष की प्रा कर सकते हैं। न्यापा वैंक दो में से एक काम कर सकते हैं। उन देशों में जैसे इड़लैएड जहाँ वाजार उन्नत अवस्था में है श्रौर जहाँ व्यापारिक वैंक व्यापारिक विलों को न भुनाकर वट्टा बाजार (brokers) दलालों को ऋण दे देते हैं श्री व्यापारिक विलों को भुनाते हैं, वहाँ व्यापारिक वैंक वहा बाजार को दिए ऋगा को वापस माँग सकते हैं। इसका फल यइ होगा कि वट्टा बाजार विलों को वैंक ग्रॉव इङ्गलैंगड से मुनाकर ऋण प्राप्त करेगा ग्रीर व्याप वैंकों को उनका ऋण वापस कर देगा। इसका परिणाम यह होगा कि व्याप वैकों की वैक आँव इङ्गलैएड (इगलैएड का केन्द्रीय वैंक) में डिपाज़िट

को मुनाते हैं। श्रस्तु, यदि चेन्द्रीय वैक उनके नक़द कोप को घटाने की करे तो वे ग्रपने मुनाये हुए विलों को लेकर केन्द्रीय वैक के पास पहुंच सब त्रीर उन विलो को केन्द्रीय वैंक से पुनः भुनाकर उससे ऋण प्राप्त कर हैं श्रीर श्रपने नकद कीप की घटने से बचा सकते हैं। यदि ऐसा हो तब ती वे

जावेगी अर्थात् व्यापारिक वैंकों के नक्कद कोप में वृद्धि होगों। जहाँ बड़ा व उन्नत अवस्था में नहीं होता है वहाँ व्यापारिक वैंक स्वय सीचे व्यापारिक

वैक व्यापारिक वकों के नक़द कोष का नियन्त्रण करने में ग्रममर्थ सि

श्रीर इत्य को घटा-बढ़ा न सके। परन्तु जब ब्यापारिक वैंक पेन्द्रीप

मीने प्रवहा बाजार के द्वारा ऋण लेने पहुचते हैं तो केन्द्रीय वैंक की बटा (टिन्टount rate) प्रभावशाली हो जाती है। वटा टर वह टर है दस्र देह दिनों को पुन. भुनाकर वेंकों को ऋण देता है। यदि वेंक चाहता कि याशिक वेंन कम साख का निर्माण करें तो वह वटा-दर को ऊँचा कर कि प्राथारिक वेंन कम साख का निर्माण करें तो वह वटा-दर को ऊँचा कर को के प्रथा आप उँ हुआ कि जब व्यापारिक वेंकों को ऋण ऊँची दर पर के को प्रथा पद की दर को छीर ऊँचा उटावेंगे इनका फल यह का कि प्रया कम निर्माण जोगा। यदि वेंक एग है मान्य का निर्माण अधिक हो तो वह अपनी टर को कम कर का कन्तु, केद्रीय वेंक उस दशा में जब व्यापारिक वेंक वेन्द्रीय वेंक के पास का निर्माण का निर्माण का निर्माण करना है।

मार्स नियन्त्रण के तरीके : जिन तरीकों से येन्द्रीय कि साथ का

- ं १) अपनी बटा-दर श्रीर ख्द की दर की घटाना या बढाना जिसने ं में प्रायास्कृतः नृद की दर घटे या बढे श्रीर माल का धिस्तार या " न हो।
- ं २) सिक्यूरिटियों (प्रतिभृति) को तथा विनों को खुले वालार में विनेश्वर में गरीदना या वेचना जिसमें बाजार में श्रधिक द्रव्य दिया जावे विनेशार में से द्रव्य लोंचा जा मके और उन प्रकार साख (credit) की विनेशार में किया जाता है।
- (२) नाम का राशनिंग (rationing of credit) करके भी गाम किन्द्रीय किन बहा दर या सूद को यर किन के नाथ हो साम का राशनिंग कर देते हैं ख़ीर कभी स्वतन्त्र रूप किन का राशनिंग कर देते हैं।
- (१) उन वैहाँ के विनद सीघों कार्यवादी बनवें जो फेन्द्रीय वेक में कि लाव धारण है लिय तथा अन्यधिक मांधा में अन्य लेते हैं, या जिनके बारे कि वें उसते पास लेकर महा या फाटका कि वें उसते पास लेकर महा या फाटका कि वें अपना के पास के लिए मांधा में हैं तो कि वों के पास के लिए मांधा ने हैं तो कि कि वा अपना के लिए मांधा (consumer के हैं हैं)

⁽१) मन्द्राप वेश प्रयमा नैतिश प्रभाव यान पर तथा विश्वति सम्हे संह १९६१ हेन्द्री हो प्रयस्त वदना है।

١,

ì

.

(६) केन्द्रीय बैंक न्यापारिक बैंकों के द्वारा उसके पास रक्खे गये न् तम नक्षद कोष (mmmmm reserve) को श्राधिक करके अथना घटा का न्यापारिक बैंकों को इस बात के लिए विवश करता है कि वे साल का किं कम करें या अधिक करें।

क्रपर लिखे तरीकों में साख का नियन्त्रण करने के सबसे अधिक गर पूर्ण पहले दो तरीके हैं। ऋषीत् केन्द्रीय बैंक सूद की दर को घटा-बढ़ा करः -खुले वाजार मे बिलों ग्रौर सिक्यूरिटियों को खरीद-वेचकर श्रिषकतर । का नियन्त्रण करता है। किन्तु यहाँ एक बात समक लेने की है कि नेन्द्रीय द्धारा 'वट्टा दर' को ऊँचा कर देने से स्वत: ही साख का निर्माण कम नई जावेगा। हाँ, यदि केन्द्रीय वैंक की सूद की दर ऊँची होने से द्रव्य वा money market) में सूद की दर कें ची हो जावे तब अवश्य साह र्निर्माण कम होगा। श्रौर इसी प्रकार वैंक की दर गिरने से यदि द्रव्य वा मे सूद की दर गिर जावे तो साख का श्रिषक विस्तार होगा। अस्त, साक चढना या घटना इस बात पर निर्भर होता है कि द्रव्य वाजार में सूद की केन्द्रीय बैक की दर के साथ-साथ घटती-बढ़ती है। यदि केन्द्रीय बैक की (bank rate) में परिवर्त्तन होने से द्रव्य बाजार की सूद की दर में परिवर्त्तन न हो तो माख के निर्माण पर केन्द्रीय बैंक की दर का कोई प्रभाव पड़ेगा। अस्तु, केन्द्रीय वैक की दर केवल इसीलिए साख के नियन्त्रण में हो पाती है क्योंकि यह एक परिपाटी स्थापित हो गई है कि द्रव्य वाज व्यापारिक वैंक ऋपनी सूद की दर को केन्द्रीय वैक की दर के श्राधार प निधीरित करते हैं। यदि केन्द्रीय वैक की दर ऊँची चढती है तो व्यापारिक भी अपनी सूट की दर चढा देते हें और यदि वेन्द्रीय वैक की दर नीचे । है तो वे भी अपनी सूद को दर नीचे गिरा देते हैं। व्यापारिक वैंक र जानते हैं कि यदि वे ऐसा नहीं करेंगे तो वेन्द्रीय वैक के पास श्रीर भी श्र जिनसे वह श्रपनी सूद को दर को प्रभावशाली वना सकता है। श्रस्तु, वे वे वेंक के नेतृत्व को स्वीकार कर लेते हैं स्रौर स्रपनी सूद की दर को फेर्न्डा की दर के अनुसार निश्चित करते हैं, फिर चाहे द्रव्य बाजार की रिधी देखते हुए सूद की दर में परिवर्तन की ग्रावश्यकता हो या न हो।

्र (६) वेन्द्रीय वेक श्रपनी सूद की दर की प्रमावशाली बनाने वे प्रथवा स्वतन्त्र रूप से साख का नियन्त्रण करने के लिये खुले वाजार में तथा सिक्यूरिटियों का विकय करता है। इसकी 'खुले वाजार की किया' (ध market operations) कहते हैं। 'खुले वाजार की किया' नीचे निर्दी इस् , बार केन्द्राय के बाहना है कि माल का निर्माण कम हो तो पह का को निम्मू रिटियों को बाजार में वेच देगा। सिक्यू रिटी को दिने वाले कि के के की या उनके पाहक होगे। इनका परिणाम वह होगा कि कि ईस का केन्द्राय बैक के पाम डिपाजिट कम हो जावेगों ह्यों र उनके कोड़ के कम होने से उन्हें माल को कम करना होगा। यदि केन्द्रांय बैंक कम विश्विकियों को खरीबने लगेगा तो इमका उलटा परिणाम होगा क का कि की कम करने लगेग। 'खुले बाजार की कि की कि निम्मालिखित उद्देश्यों को पुरा करने के लिये करता है:—

(क) नन्द्रीय वैक की सूद को दर को प्रभावशाली बनाने के लिये 'खुले तियी दिया ने व्यापारिक बेको का नक्षद कोप घट या बट जाता है। इस्पेन्ट्रीय बेंक को दर के अनुसार अपनी दर को निश्चित करना । है।

अर्थात् करसी आवश्यकता से अधिक हो जावेगी। उस समय केन्द्रीय केंद्र विल तथा सिक्यूरिटी को वेचकर अनावश्यक द्रव्य या करसी को चलन मेंद्रे खींच लेता है।

- (घ) 'खुले बाजार की किया' इसलिए भी की जाती है कि जिससे दूर की दर गिर जावे श्रौर सरकार अपने ऋण को कम सूद पर वेच मके गथन पुराने ऋण को जो कॅची दर पर लिया गया था कम सूद के ऋण में वदल सके।
- (ड) 'खुले बाजार की किया' का एक उद्देश्य यह भी होता है कि ए की दर नीची रहे जिससे व्यापार पनपे श्रीर उन्नत हो।
- (३) साख का राशनिंग करना: कभी-कभी केन्द्रीय वैंक साल कर राशनिंग करके साख का नियन्त्रण करता है। जब व्यापारिक वैंक ग्रयवा वहा गृह (discount houses) श्रपने विलों को भुनाने के लिए केन्द्रीय वैंक प्रार्थना करते हैं ग्रीर उन सब विलों का कुल मूल्य उस रकम से श्रिषक होता जितने मूल्य के विल किसी-एक दिन में वेन्द्रीय वैंक भुनाना नय करता है वें प्रत्येक वैंक या वहा-एह के प्रार्थना-पत्र में से केन्द्रीय वैंक कुछ कमी कर देव है श्रीर भुनाता है, श्रीर इस प्रकार साख का नियन्त्रण किया जाता है।
- (४) सीधी कार्यवाही करके (Direct Action) कमी-कमें वहा-दर या खुले बाजार की किया के स्थान पर केन्द्रीय वैंक मीधी कार्यवाही करता है, कभी ऊपर लिखे दोनों उपायों के साथ-साथ भी सीवी कार्यवाही के जाती है। जब केन्द्रीय वैंक देखता है कि कोई वैंक ग्रपनी पूँजी तथा सुरिक्ष कोष (reserve fund) को देखते हुए केन्द्रीय वैंक से ग्रधिक ऋण लेता ग्रथवा वह वैंक सहा या फटका (speculation) के लिए ऋण देता है ग्रथव ग्रावावश्यक धर्घों को ऋण देता है ग्रथवा उपभोग के लिए साख देता है, केन्द्रीय वेंक उस वैंक या ऐसे वैंकों के विलों को अनाना ग्रस्वीकार कर देता ग्रीर यदि उनके विल अनाता भी है तो उनसे ऊँची दर लेकर उन्हें दिख्ड करता है।
- (४) नैतिक द्वाव (Moral Suasion): जब केन्द्रीय वेंक देखा है कि साख का अधिक विस्तार न होने देना देश के आर्थिक हित में है औ व्यापारिक वैक अधिक साख निर्माण कर रहे हैं तो वह उन्हें अपनी नताई ह नीति को वरतने के लिए कहता है। इसी प्रकार यदि केन्द्रीय वेंक समकता कि साख का विस्तार होना चाहिए तो वह व्यापारिक वेंकों को वेसा ही कर के लिए कहता है। वेन्द्रीय वेंक का द्रव्य-नाजार में इतना अधिक नैतिक अभा होता है कि प्रत्येक व्यापारिक वेंक उसकी नात को मानता है। इस प्रकार अप

हा में हो केन्द्रीय वेक सारत का नियन्त्रण करने में सफन होता है। केन्द्रीय वेह साय सम्बन्धी नीति को घोषित कर देते हैं छोर न्यापारिक के छन्सार जपनी नीति में पश्चित्तन कर लेते हैं।

(६) नक्ट कोप के अनुपात (Cash Rano) को चर्ल कर :

== रेग्रो मं विशेष रूप में उपयोग में लाई जाती है जहाँ कात्न के

== रेग्रो मं विशेष रूप में उपयोग में लाई जाती है जहाँ कात्न के

== रेग्रा व्यापारित वैंक को अपनी टियाजिटों का एक निश्चित प्रतिशत

हम अनुपात को चर्ल दें। उदाहरण के लिये यदि किमी तेश में

श्वतुपात को चर्ल दें। उदाहरण के लिये यदि किमी तेश में

श्वतुपात प्रतोग चंक के लिये आपनी टियाजिटों की ५ प्रतिशत नक्दी

के में जमा करना आवश्यक है प्रीर चेन्द्रीय वेक नाख को कम करना

है श्वीर उनकी व्यापारिक चर्कों की नकदी के अनुपात को चरलने

निर्म है तो यह व्यापारिक चर्कों के प्रयत्नी हिपाजिटों का १० प्रतिशत

को किसे कह नकता है। केन्द्रीय वेक के नकदी के प्रतुपात को चहाने

को किसे कह नकता है। केन्द्रीय वेक के नकदी के प्रतुपात को चहाने

किसे कह नकता है। केन्द्रीय वेक के नकदी के प्रतुपात को चहाने

किसे कह नकता है। केन्द्रीय वेक के नकदी के प्रतुपात को चहाने

किसे पर का विवे हुए क्रिए की वापम मॉगना होगा प्रीर नई मान्य

का समा प्रवाह के स्वाह वेंग्र के इस कार्य ने ही मान्य का निर्माण कम

का समें प्रवाह केन्द्रीय वेक नकदी के प्रनुपात को घटा कर मान्य का

भाषा समा नकता है।

पेन्द्रीय वैंक की सृद् की दन का श्राधिक प्रभाव : यह तो हम पहले कि हैं कि फेन्द्रीय वैंक श्रवनी बटा-दर या सृद की नर की जिना कर में द्र या नार में सह की दर जैं ची हो जावेगी। यदि मृद नी दर कि इं डाने हैं कि न्यापारी श्रीर हावसायियों को उभार ली हुई कें जी पर पर ने के का स्मालाध कम होने लगता है तो सम्पत्ति का दल्या दन उम होने "। केंग्से बद जानेगी। वेंकारी बढ़ने का परिकास यह होगा कि तरेगों कर्ता कर होगी की देकारी बढ़ने का परिकास यह होगा कि तरेगों कर्ता कर होगी की एक पट वेंका सुल्य नीचे मिरने लगेगा। उसके केंद्र क्या होगी की एक पटा दे तो प्रत्य बाजार में सुर की दर पट की क्या का स्वयाची मन्तों कें जी पा सकेंगे। इसमें स्वाकार नगा कि होगी की देवा की क्या की हम स्वाकार नगा की हम स्वाकार की सुल्य की का स्वाकार की सुल्य की का स्वाकार की सुल्य की का स्वाकार की सुल्य की कर पटा की की का सकेंगे। इसमें स्वाकार नगा की की की की की सुल्य की की सुल्य की हम स्वाकार नगा की की की की की सुल्य की की हम सुल्य की की सुल्य की की सुल्य की

कार के बी एर की दर बेयल देश के सीतर ही प्रनाप नहीं टालनी बेरन भी दलानों है। जब केलीप वेंक मी गुर बी दर की केली उहती है किस बेंगा ही लामा है तो उपका मीने लिया प्रमाय होता है '—

रकी क्षा प्रमाद यह शीमा है कि देश विदेशों को बन प्यार है की काम श्रीदेक उपान लेमा है। इमका परिशास यह होता है कि देश में सीना आने लगता है अथवा जाने वाला सीना रक जाता है। बद ने देश सुवर्ण मान पद्धति पर होता है और उस देश का आयात निर्यात से अदि होता है तो स्वभावतः उस देश की करसी का अन्य देशों की करसी की तुला में मूल्य गिरने लगता है और सुवर्ण बाहर जाने लगता है। उस समय वेन्द्रीय वेक तर की दर को ऊँचा कर देता है। केन्द्रीय वैंक की सूद की दर ऊँची चढ़ने से निर्हों में सूद की दर ऊँची उठ जाती है और विदेशों ज्यापारी अपने रुपये ने हुन के रूप में न मंगवाकर उसी देश में अधिक सूद का लाभ उठाने के लिए अपन

रुपया वैंकों इत्यादि में जमा कर देते हैं। उसका परिणाम यह होना है कि नुन्

वाहर जाने से रक जाता है और विनिमय दर नहीं गिरता।

यही नहीं जब देश में सूद की दर ऊँची उठ जाती है तो क्रयगिंद (purchasing power) कम होती है और देश में उन्नत होने वाली वस्तु की देश में खपत न होने के कारण उनका निर्यात होने लगेगा। इससे देश की निर्यात च्यापार (export trade) वढेगा और विदेशी व्यापार का ग्रन्त (balance of trade) देश के पन्न में होगा और सुवर्ण का वाहर जान हक जावेगा।

इसके अतिरिक्त ऊँचे सूद की दर के कारण वस्तुओं का मूल्य गिरता । (क्योंकि साख का निर्माण कम होना है) तो व्यवसायियों को स्वभावत. प्रशं उत्पादन-व्यय (cost of production) को कम करना पड़ता है। उससे देश का भी निर्यात व्यापार वढता है और विदेशी व्यापार का अन्तर देश के पत्ती होता है। कहने का तात्पर्य यह है कि केन्द्रीय वैंक की सूद की दर का देश । आर्थिक जीवन पर गहरा प्रभाव पड़ता है।

श्रसगिठत द्रव्य-वाजार पर केन्द्रीय वैंक का नियन्त्रण: जपर हम केन्द्रीय वेंक के साख नियन्त्रण (credit control) का विवरण दिया, व सगिठत द्रव्य-वाजार (organised money market) का है। किन्तु स द्रव्य-वाजार सगिठत नहीं होते। ब्रिटेन, संयुक्तराज्य श्रमेरिका, फ्रान्स, जर्मक इत्यादि देशों में द्रव्य-वाजार सगिठत है। वहाँ केन्द्रीय वैंक ऊपर लिखे श्रनुमा

ही साख का नियन्त्रण करते हैं। किन्तु भारत तथा ग्रन्य देशों में जहाँ इस बाजार श्रसगटित हैं वहाँ केन्द्रीय बैक इस प्रकार साम्य का नियन्त्रण नर्ध

कर सकता।

इस प्रकार के असगिटत इन्य-बाजार की ह होती है कि यह
विकिश न्यवसाय उन्न के होता, जनता में दन नहीं हीती
अल्पकालान इन्यू ort term mo! या ती हैते

इनहां नगठन सर्तायजनक नहीं होता। देखीय वक नई प्रत्या एलक प्रभावशाली नहीं होना। यह व्यापारिक वैक के अवर हाया त्राता है। उसके पीछे कोई परम्परा नहीं होता इस कारण ता संजाना है। भारतवर्ष में थिइले वर्षों म बहुत से नने बरो का , केर का चरन भी बड़ना जाता है निर देश के विस्तार की त रा वह उन्नति यथेष्ट नहीं कही जा सकती। भारतार्प म तथा त म अशौद्रका बाजार श्रानगठित होता है सबने बड़ी कमी यह हीती प्र नगरे प्रत्यकालीन कोष (short term funds) को एकत्रिन रमा ब्यापार में लिए उपयोग करने की कोई व्यासमा या मगठन गरा परिगान यह होता दें कि यह धन-पोप (funds) इन्त--भिन्न विमानों म टीक तरह ने नहीं बेट पाता। किसी माग ने म्या प्रतीन होती है और वहाँ कारबार पूँजी के पारण मह जाना भाग में श्राप्रश्यकता में श्रायिक पूँजों होती है जिसका पूरा धे पाना। इन प्रकार के इप्रमगंडित इन्द-वानार संभित्र-भिन्न मिलन प्रीपी है जिनका एफ-दूसरे से कीई नम्बन्ध नहीं होता। रिवास्य बानार में तेन्हींय वैंक की सुद ही दर इतनी शक्षित कारगर नशी नगरित एक्य बाजार में होती है। पेन्द्रीय बंक की सुद्र की दर धार्वित्व स्यापारिक ईन उसके घरणी हो । उप उचा मे ननात्व वर्ण को सुद को दर के सम्बन्ध में अपना नेवृता मानने पर ^{१ता है।} मिनु नहीं बर्काय वेक पुराने स्थापित त्यापारिस वैवी ण निया वाता है तो उसका केतृत्व प्रभावमानी की ोवा और ं र्रोपे की रेटरेन वैक का शोध ऋगी बनाना प्रामान नहीं ^{ंता अप} याजार समान पुले बाचार की किया का भी तेर सामित र ियन पर्धी के केयर जा स्टाक पत्तकेत (केयर वातार) · नर्दा होता हि उस स बहुत बदा काम्बार को सन। कर। है देखीय वह सम्यानी लाई विमास के महर्यान करण हेनी रेता रक्षार में दिसे इस्योग की साथ उसम तत्सकीन स्वत

ेर्ड ता बरियाम यह रोगा कि उन्होंच बेह से धरणहा दिशाहित ते कियादिय वैदों हा सफट कोष कर हो। जा गा गा विद्यार वित्यात होगा। इसके करियाना रोसे देशों से वेद्धिय दहीं की ते देशे विद्या करिय कि में स्थापादिक बैटी द्यारा जात किया ताने केंद्र का ब्रह्म परान्यहा कहें। यदि वेद्धिय बैट कर्ष का ब्रह्मा देश में सोना श्राने लगता है श्रथवा जाने वाला सोना हक जाता है। जब हो देश सुवर्ण मान पद्धति पर होता है श्रीर उस देश का श्रायात निर्यात से श्रीय होता है नो स्वभावतः उस देश की करसी का श्रन्य देशों की करसी की तुलन मूल्य गिरने लगता है श्रीर सुवर्ण बाहर जाने लगना है। उस समय वेन्द्रीय के कि दर को ऊँचा कर देता है। केन्द्रीय वैक की सूद की दर ऊँची चढ़ने से दिश में सूद की दर ऊँची उठ जाती है श्रीर विदेशों व्यापारी श्रपने रुपये की जुन के रूप में न मंगवाकर उसी देश में श्रियक सूद का लाम उठाने के लिए श्रम रुपया बैंकों इत्यादि में जमा कर देते हैं। उसका परिणाम यह होता है कि हुन बाहर जाने से रुक जाता है श्रीर विनिमय दर नहीं गिरता।

यही नहीं जब देश में सूद की दर ऊँची उठ जाती है तो क्षण (purchasing power) कम होती है श्रीर देश में उन्नत होने वाली वल की देश में खपत न होने के कारण उनका निर्यात होने लगेगा। इससे देश निर्यात च्यापार (export trade) बढेगा श्रीर विदेशी च्यापार का श्र (balance of trade) देश के पक्ष में होगा श्रीर सुवर्ण का बाहर न रक जावेगा।

इसके अतिरिक्त ऊँचे सूद की दर के कारण वस्तु श्रों का मूल्य गिरत (क्यों कि साख का निर्माण कम होता है) तो व्यवसायियों को स्वभावत श्र उत्पादन-व्यय (cost of production) को कम करना पड़ता है। उससे का भी निर्यात व्यापार वढ़ता है और विदेशी व्यापार का अन्तर देश के पर होता है। कहने का ताल्पर्य यह है कि केन्द्रीय वैंक की सूद की दर का देश आर्थिक जीवन पर गहरा प्रभाव पड़ता है।

श्रसगिठत द्रव्य-वाजार पर केन्द्रीय वैंक का नियन्त्रण: जपर ह केन्द्रीय वैंक के साख नियन्त्रण (credit control) का विवरण दिया, सगिठत द्रव्य-वाजार (organised money market) का है। किन्तु द्रव्य वाजार सगिठत नहीं होते। ब्रिटेन, सयुक्तराज्य श्रमेरिका, फ्रान्स, ज इत्यादि देशों में द्रव्य-वाजार सगिठत है। वहाँ केन्द्रीय वैंक कपर लिखे श्रव ही साख का नियन्त्रण करते हैं। किन्तु भारत तथा श्रन्य देशों में जहाँ ह वाजार श्रमगिठत हैं वहाँ केन्द्रीय वैंक इस प्रकार साख का नियन्त्रण वर सकता।

इस प्रकार के ग्रसगठित द्रव्य-वाजार की विशेषता यह होती है कि वैकिंग व्यवसाय उन्नत नहीं होता, जनता में विकिंग की ग्रादन नहीं हैं ग्रह्मकार्लान द्रव्य-वाजार (short term money market) या तो है

चाहता है तो व्यापारिक बैंकों द्वारा केन्द्रीय बैंक मे जमा किये जाने वाले तह कोष के अनुपात को बढ़ा देगा और यदि साख को बढ़ाना चाहता है तो तह कोष के अनुपात को घटा देगा।

साथ ही हमें यह न भूल जाना चाहिये कि यद्यपि वेन्द्रीय वैंक की स् दर अर्थात् सूद की दर असगिठत द्रव्य वाजार में बहुत कारगर गहीं होती कि इसका यह अर्थ कदापि नहीं है कि वेन्द्रीय वैंक की सूद की दर का उस पर ह प्रभाव नहीं पड़ता । असगिठत द्रव्य वाजार में भी केन्द्रीय वैंक की ह की दर का उपयोग होता है और उसका प्रभाव पड़ता है। व्यापारिक व परोच्च रूप से वेन्द्रीय वैंक की सूद की दर से प्रभावित होते हैं। किर यह तो जानते ही हैं कि यदि उन्हें वेन्द्रीय वैंक से ऋण लेना होगा तो उ उस दर पर मिलेगा। अतएव वे भी केन्द्रीय वैंक के सूद की दर के अनुक ही अपनी सूद की दर को घटाते-चढाते हैं। सच तो यह है कि केन्द्रीय वैंक भूद की दर प्रभावशाली होगी या नहीं यह इस बान पर निर्भर रहता है केन्द्रीय वैंक की द्रव्य-वाजार में कितनी प्रतिष्ठा है और उसे अन्य व्यापार्ति वैंकों का कितना संहयोग प्राप्त है।

पग्चित्रेद ४५

शशोधन गृह या क्लियरिंग हाउस (Clearing House)

पानुसंपर यह तम का तप लात का प्रान्त करने का एक ह्याय यह है कि । विद्यान पर वे कि । विद्यान पर विद्यान व

त्रीर श्रिषकाश लोग श्रपना कारबार बैंकों की सहायता से करने लो ते हि बात की श्रावश्यकता हुई कि एक-दूसरे पर काटे हुए चेकों की वस्ती हु श्रिषक सुविवाजनक श्रीर सरल तरीका निकाला जावे श्रतएव क्लियरिंग हाउँ श्रथवा समाशोधन गृह को ज्यवस्था की गई। चेकों के निष्कासन में ए वं की दूसरे चैंक पर जितनी मॉग होती है उसको काट कर शेष (balance को चुका दिया जाता है। निष्कासन एक क्लियरिंग हाउस (समाशोधन गृह के द्वारा होता है। इस ढग से बहुत से लाभ होते हैं। क्लियरिंग हाउत इं ज्यवस्था होने से वैक के कर्मचारियों को चेक इत्यादि की वस्ता के लिए बार बार श्रन्य बैंकों के चक्कर नहीं लगाने पड़ते श्रीर न चेकों तथा हाएटों इनकटी से वस्ता करने की आवश्यकता पड़ती है। इससे लाभ यह होता है। मार्ग में रुपये के लूटे या मारे जाने की जाखिम नहीं रहती।। यही नहीं वक के स्त्रपने पास श्रिषक नकटी रखने की आवश्यकता नहीं पड़ती। यह पढ़ित श्री श्री सुवियाजनक, सरल, जोखिम रहित श्रीर लाभदायक है।

श्रव हम यहाँ क्लियरिंग हाउस का एक उदाहरण देकर यह बतनी का प्रयत्न करेंगे कि कि नयरिंग हाउस किस प्रकार काम करता है। प्रत्येक की जो क्लियरिंग हाउस का मदस्य होता है अपने प्रतिनिधि को क्लियरिंग हाउ मे नियुक्त कर देता है। उसके पास एक रजिस्टर होता है जिसमे वह उन स चेकों, विलों, ड्राफ्टों, डिवोडेंड वास्ट तथा तार की हुन्डी (telegraphi ' transfer) को चढा देता है जिन्हें उसे क्लियरिंग हाउस के अन्य सदस्यों वस्ल करना है। प्रत्येक वैक का प्रतिनिधि इनको एक प्रथम सूनी भी वनाना है वस्तुन यह सूची रजिस्टर के भिन्न-भिन्न कालमों की नकल होती है। प्रत कालम में उन चेकों, विलों, त्रीर ड्राफ्टो को चढाया जाता है जो एक वैक के जर काटे गय हैं। इन सूचियों को जोड़ लिया जाना है स्रोर उतनी रकम की रि स्टर में उक्त वैंक के नाम चढ़ा दिया जाता है। प्रत्येक वैक का प्रतिनिधि इस प्रकार श्रपने रजिस्टर में उन चेको श्रीर विलों इत्यादि को चढा लेता है श्री श्रन्य टूसरे वेकों के नाम चढा देता है। जोड़ने का काम मशीनों द्वारा होता है क्लियरिंग हाउस में यह मर्शानें वरावर यह काम करती हैं, क्यांकि करें। ग्ररवों का जोड़ ग्रीर घटाना होता है ग्रीर दिन मे चार वार निष्कासन होत है। प्रत्येक वेंक का प्रतिनिधि इन स्चियों को क्लियरिंग हाउम के श्रधिकारी व देता है और माथ ही उन चेकों, विलों और ड्राफ्टों के बडल भी उस नुपुर्द कर देता है। प्रत्येक वैक का प्रतिनिधि को भी चेक ग्रीर विल दूस^{र दे} पर उसे श्रपने वेंक से वम्ल करने के लिए मिलते हैं उनको एक बड़त

हारा की देना है श्रीर उसके नाथ उन चेकों का सूर्ची भी क्लियरिंग हर के लीकारी को दे देना है। क्लियरिंग हाजम का श्रिकारी प्रत्येक के लीकिय को उपने नाम के चेको. यिनों त्योर ट्राक्टों के बक्त निगा है। प्रत्येक प्रतिनिधि उन स्थियों तथा कर के मिनाकर उन्हें त्राने रिजिस्टर में चढ़ा लेना है। प्रत्य प्रत्येक वे के पर्वे उनकों जोड़ कर त्योर जिनने के चेक स्त्यादि उसने दूसरों पर दिये कर के प्रशासन कर सालूम कर लेना है कि उसके बक्त को जान बेकों से कि लियरिंग का लेना है श्रिया के निज्य कि का को जान बेकों से कि लियरिंग का लियरिंग का लियरिंग का लियरिंग का लियरिंग के श्रिया के श्रिय के श्रिया के श

परिच्छेद ४६

द्रव्य-बाजार (Money Market)

द्रव्य-बाजार में थोड़े समय के लिये रुपये का लेन-देन होता है। बाजार के द्वारा ही किसी देश के श्रार्थिक व्यवहार (financial transitions) का निष्कासन होता है। द्रव्य-बाजार शब्द का उपयोग दो श्रयं सकता है। विस्तृत श्रयों में इसके श्रन्तर्गत सभी प्रकार के श्रार्थिक व्यवह जाते हैं किन्तु सकुचित श्रयों में उसके श्रन्तर्गत केवल श्रल्पकालीन व्यवहार (short term financial transactions) ही श्राते हैं। द्रव्य-बाजार के सम्बन्ध में साधारणतः कहते या लिखते हैं तो हमारा इस सकुचित श्रयं से होता है। दूमरे श्रयों में द्रव्य-बाजार श्रल्पकालीन व भएडार है जहाँ से व्यापार इत्यादि को श्रल्पकालीन समय के लिये कोष है। द्रव्य-बाजार में थोड़े समय के लिये कोष की खरीद-विक्री होती है।

हमें यह न भूलना चाहिये कि द्रव्य-बाजार पूँजी के बाजार (c market) से भिन्न है। यों इन दोनों का धनिष्ठ सम्बन्ध है क्योंकि व्यवहारों (transactions) का श्रारम्भ एक बाजार में होता है किन्तु वाजार में पूरे होते हैं। उदाहरण के लिये, सूद या कम्पनियों के लाभ (divided की श्रदायगी का प्रादुर्भाव तो पूँजी के बाजार में होता है श्रीर समारि बाजार में होती है। सूद या डिवीडिएड की श्रदायगी का द्रव्य-बाजार प्रभाव पड़ता है । सूद या डिवीडिएड की श्रदायगी का द्रव्य-बाजार प्रभाव पड़ता है जो हुएडी या बिल इत्यादि का पड़ता है। द्रव्य-बाजा पूँजी के बाजार में घनिष्ठ सम्बन्ध तो होता है किन्तु वे दो प्रथक् कार्य भें हैं। द्रव्य-बाजार का सम्बन्ध तो होता है किन्तु वे दो प्रथक् कार्य भें हैं। द्रव्य-बाजार का सम्बन्ध श्रद्धाता सरकार को यदि श्रद्धाता के लि की श्रावश्यकता होती है तो उसको पूरा करने में होता है। इसके थिपरीत के बाजार (capital market) का सम्बन्ध दीर्घ कालीन (long to कोप (funds) से होता है जिसकी उद्योग-बन्बों (industrics) या सको श्रावश्यकता होती है।

कार्यों की भिन्नता के श्रितिरिक्त इन वाजारों में काम करने वाली र भी भिन्न होती हैं। प्रत्येक देश में भिन्न-भिन्न सस्याएँ दोनों वानारों में

है। श्रन्य दूसरे नाजार खास द्रव्य-नाजर के सहायक होते हैं। इन नाजारों के कारनार तथा व्यवहारों (transactions) के लिए जो शर्था की श्रावश्यकता होनी है उसका प्रनन्ध द्रव्य-नाजार ही करता है। यह श्रन्थ नाजार न हों तो सम्भवतः द्रव्य-नाजार की श्रावश्यकता ही न पहे।

खास द्रव्य बाजार (money market proper) भी नित्रज्ञा का अल्पकालीन कोष (short term funds) से होता है और जिमका क्रा करना हमारा विशेष उद्देश्य है भिन्न-भिन्न विमागों में बॉटा जा सकता है विभाग भिन्न-भिन्न देशों में परिस्थितिवश भिन्न-भिन्न महत्त्व के होते हैं, मोटे रूप मे हम उन्हें नीचे लिखे अनुसार वॉटसकते हैं —(१) वहा वा स्वीकृत बिल-बाजार (acceptance market), सरकारी प्रतिभृति (government security) या सिक्यूरिटी-बाजार, अत्यन्त अल्पकाल के लिए बाजार के लिये ऋण देने का प्रवन्ध करने वाला बाजार, हत्यांदि।

द्रव्य-बाजार की आवश्यकताएँ द्रव्य-वाजार की पहली आवश यह है कि वाजार में अतिरिक्त कोष (surplus funds) श्रिधिक मा होना चाहिये। इसकी आवश्यकता इसलिए और भी है क्योंकि 'कोष' माँगा जा सकता है। उदाइरण के लिए, यदि व्यापारिक वैकों ने ग्रल्पन ऋरण दिया है तो वैंकों में जमा करने वालों के द्वारा श्रपनी जमा को निः पर उन व्यापारिक वैंकों को श्रापना रुपया वापस माँगना पह सकता है। ह द्रव्य-बाजार को उधार देने वाले अपने रुपये को अधिक समय के लिए नहीं सकते। चाहे वें को को उस रुपये की बहुत ग्राधिक समय तक आवर न पड़े पर, फिर भी, वैक की कभी एकाएक उस रुपये की वापन मॉगन सकता है। वैंकों को यह तो मालूम नहीं होना कि जमा करने वाले अपना कव निकालेंगे। श्रम्तु, द्रव्य वाजार की उधार दिया हुश्रा रुपया तभी श पूर्वक श्रीर श्रासानी से वापस मिल सकता है जब श्रल्पकाल के लिए दिये जाने वाले कोष की मात्रा बहुत श्रिधिक हो। उदाहरण के लिए, यदि लिया हुआ रुपया प्रथम अ ेगी के विलों या सरकारी सिक्यूरिटी की ज पर दिया गया है, ऋौर, यदि वह ऋगा वापस मॉगा जाता है तो उधाः नाला ब्रोकर अन्य किसी से उधार लेकर अपने पहले ऋग को चुका देता है तमी सम्भव है जबिक द्रव्य-बाजार में यथेष्ट श्रविरिक्त कीप (surplus fu हो। यदि किसी समय द्रव्य-बाजार से जो कीप (funds) वापस तिया है यदि उसकी मात्रा श्रधिक नहीं होती तो उसकी कमी उस हन्य-फोप है हो जाती है जो द्रव्य-वाजार में वेकार पड़ा होता है, श्रथवा उस फीप से

{

115

۱۹ ^ا

(२) व्यापारिक चेंक (Commercial Banks). द्रव्य वा को ऋण देने वाली संस्थाओं में व्यापारिक वैंक सबसे अधिक महत्त्वपूर्ण हैं। वे कभी-कभी केन्द्रीय वेंक से उचार भी लेते हैं। जो द्रव्य-कीण यह द्रव्य-बाजार को उचार देते हैं वह डिपाजिटों (जमा) द्वारा प्राप्त करते हैं! यह इमण् ही कह चुके हैं कि वैंक इस जमा किये हुए धन को द्रव्य-बाजार को देते कहीं-कही वेंक विल-ब्रोकरों को तथा बट्टा-एहों (discount houses) ऋण देते हैं श्रीर सरकारी हुए ड्यों (treasury bills) तथा स्वीकृत में रुपया लगाते हैं तो कहीं स्टाक बाजार इत्यादि को ऋण देते हैं।

(३) विनियोग (Investment) करने वाले: इस अर्थ सेविंग्स बैंक, बीमा कम्पनियाँ, विनियोग ट्रस्ट नथा ट्रस्ट कम्यनियों की ग होती है। इन सस्थाओं का कीप जब चाहे निकाला नहीं जा सकता परन्तु भी वै अपने कीप का कुछ अंश तरल तेनी (liquid assets) में लगां यह कीप द्रव्य-बाजार में आता है।

(४) व्यक्ति, कम्पनियाँ या फर्मः अधिकतर ये सस्थाएँ द्रव्य व में अपना रुपया नहीं लगातीं क्योंकि द्रव्य-बाजार में सूद की दर बहुत कम है। परन्तु, यदि कभी द्रव्य वाजार में सूद की दर कॅची उठ जाती है सस्थाएँ अपना रुपया द्रव्य-बाजार में मेजती हैं।

द्रव्य-बाजार में उचार लेने वाले स्वभावतः थोड़े ही होते हैं क्यों कि वहुत कठोर शतों को पूरा करना पड़ता है। उनका पत्र तरल ग्रीर थोड़े में ही पकने वाला होना चाहिए। ये शतें विल-ब्रोकर, वट्टा-गृह तथा स हु एडियों तथा स्वीकृत विलों का कारवार करने वाले पूरी करते हैं। श्रव लोग मुख्यतः द्रव्य-वाजार में ऋण लेते हैं।

प्रत्येक द्रव्य-वाजार वस्तुत. केन्द्रीय वैक की श्रधीनता श्रीर नियः काम करता है। जैमा हम केन्द्रीय वैंक के परिच्छेद में कह चुके हैं कि विक वहुत तरह से द्रव्य-वाजार का नियन्त्राण करता है।

द्रव्य-वाजार के कार्य: द्रव्य-वाजार का किसी देश की है व्यवस्था में बहुत महत्त्वपूर्ण स्थान होता है और वह राष्ट्रीय श्राधिक व के निये एक अत्यन्त उपयोगी और आवश्यक सस्था है। द्रव्य-वाजार के द्रे देश का श्रातिरिक्त कीप एक स्थान पर एक जिन होता है। द्रव्य-वाजा तथा अन्य श्राधिक सस्थाओं को अपने श्रातिरिक्त कीप को लगाने की प्रदान करता है तथा साथ ही एक ऐमा द्रव्य-भएडार उपस्थित कर देता

٤

परिच्छेद ४७

अन्तर्धिय चेंक (International Bank of Reconstrue and Development)

दितीय महायुद्ध के समय सयुक्तराज्य अमेरिका तथा ब्रिटेन के अर्थर ने यह अनुभव किया कि संसार के प्रत्येक अविकसित देश का आर्थिक करने के लिए और युद्धकाल में जिन योरोपीय देशों के उद्योग ह अर्थायोगिक नगर नष्ट-भूष्ट होगए हैं उनको पूँजी (capital) की सुविध लिए एक अन्तर्राष्ट्रीय वैंक की आवश्यकता है। अतएव जुलाई (६४४ में राज्य अमेरिका में ब्रेटनवुड्स नामक स्थान पर एक अन्तर्राष्ट्रीय द्रव्य हुआ जिसमे एक अन्तर्राष्ट्रीय द्रव्य-कोष के अतिरिक्त एक अन्तर्राष्ट्रीय स्थापना का निश्चय हुआ।

श्चन्तर्राष्ट्रीय बैंक की स्थापना का मुख्य उद्देश्य सदस्य राष्ट्रों की उन्नित तथा उनके पुनर्निर्माण में सहायता पहुँचाना है। इस उद्देश्य करने के लिए श्वन्तर्राष्ट्रीय बैंक सदस्य राष्ट्रों को श्राधिक विकास के लि देगा श्रीर श्चन्य देशों द्वारा दिए गए श्वरण की गारन्टी देगा। इस प्रसदस्य राष्ट्रों के श्राधिक विकास के लिए पूँजी की व्यवस्था करेगा। यहं मुख्य कार्य होगा।

क्षेत्रण न परिणान यह होगा कि पिछड़े छीर निर्धन राष्ट्र, जिनको प्राके कि एक्ट के विदान के लिए पूँ जो को छात्रश्यकता होगी, पूँ जी पा मकेंगे प्रीक्ष्य का का क्ष्मण के पान स्पेष्ट छिनि के छात्र को होगी वि वैक की गारको होने के कि एक ना के प्राक्त के के छात्र को को अस्तर्गर्शय के उस के छात्र को भारको होगा को उपनी इस मना के पारकानिक हम प्राक्ति को छात्र ना मारको किए हुए छाण पर कम ने कम एक प्रतिशत खीर कि इस के होत्र के प्राविशत खीर कि को लोग को लोग को पार को गढ़ की कि का के प्राविश्व की की होगी। यदि वेस का छात्र देशा को विका हो होगी। यदि वेस का छात्र देशा को लिए हा हेगा।

िन्द्र प्रत्यमंश्रीप वेश हती शृश्य की गारन्टी करेगा या ह्यय तना प्रश्य कि एक यह उस पीजना की देख लेगा श्रीर शृश्य लेने वाले देश वी कि ही हा समता की जाँच कर लेगा। साथ हो वह शृश्य लेने वाले देश कि के कि (central bank) से उस शृश्य की श्रयायमी की गारन्टी

"तर्राष्ट्रीय वैंक की पूँजी: श्रान्तराष्ट्रीय वेक की स्वित्तत पूँजी हैं कर्तराहित वें की स्वार्थ के की स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्य की स्वार्थ की स्वार्य की स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्थ की स्वार्य की स

परिच्छेद ४७

अन्तर्धिय बँक (International Bank of Reconstructional Development)

द्वितीय महायुद्ध के समय सयुक्तराज्य अमेरिका तथा ब्रिटेन के अर्थशा ने यह अनुभव किया कि संसार के प्रत्येक अविकसित देश का आर्थिक विकरने के लिए और युद्धकाल में जिन योरोपीय देशों के उग्रोग धवे आग्रीयोगिक नगर नष्ट-भूष्ट होगए हैं उनको पूँ जो (capital) की सुविधा है लिए एक अन्तर्राष्ट्रीय वैंक की आवश्यकता है। अत्र व जुलाई १६४४ म र राज्य अमेरिका में ब्रेटन बुड्स नामक स्थान पर एक अन्तर्राष्ट्रीय द्वय सम् हुआ जिसमें एक अन्तर्राष्ट्रीय द्वय-कोष के अतिरिक्त एक अन्तर्राष्ट्रीय वे स्थापना का निश्चय हुआ।

श्रन्तर्राष्ट्रीय वैंक की स्थापना का मुख्य उद्देश्य सदस्य राष्ट्रों की श्र उन्नित तथा उनके पुनिनर्माण में सहायता पहुँचाना है। इस उद्देश्य के करने के लिए श्रन्तर्राष्ट्रीय वैंक सदस्य राष्ट्रों को श्रार्थिक विकास के लिए देगा श्रीर श्रन्य देशों द्वारा दिए गए श्रृग्ण की गारन्टी देगा। इस प्रका सदस्य राष्ट्रों के श्रार्थिक विकास के लिए पूँजी की व्यवस्था करेगा। यही उ मुख्य कार्य होगा।

साधारणत जब कोई सदस्य राष्ट्र अपने प्राकृतिक साधनों का श्रांये उन्नित के लिए उपयोग करना चाहेगा श्रीर श्राधिक पुनर्निर्माण के लिए चाहेगा तो वह अन्तर्राष्ट्रीय बैंक को अपनी योजनाएँ बतलावेगा। अन्तर्राष्ट्रीय अपने विशेषकों द्वारा उस योजना की जॉच करवा लेगा, श्रीर, यदि अन्तर बैंक को सतोप होगया तो वह उस राष्ट्र को स्वय श्रिण दे देगा या उम श्रूर गारन्टों कर देगा। सदस्य राष्ट्र की योजना को जब बेंक स्वीकार कर लेग वह सदस्य राष्ट्र ससार के प्रमुख द्रव्य या मुद्रा-बाजारों (money market श्रूण लेने की व्यवस्था करेगा श्रीर अन्तर्राष्ट्रीय बैंक उस श्रूण की गारन्ट देगा। जब किसी सदस्य राष्ट्र को व्यक्तिगत रूप से द्रव्य-बाजारों में श्रूण मिल सकेगा तो बैंक उस राष्ट्र को सीधा श्रूण देगा। जब तक किसी देश को देशों से साधारणतया श्रूण मिल सकेगा तव नक बेंक उसे स्वय श्रूण नहीं हे

जनमंद्रीय वैंक नीचे लिखी दशाश्रों में ही ऋग देगा (१) एवि जैन्द्रान राष्ट्र की नरकार क्वय ऋग लेना चारे तब नी श्रन्तरंग्ध्रीय चैंक पहनीत के (central bank) की गायन्टी के की उन्हें देना प्रथवा कि कि शक्त को ना रही है उनकी क्रम देने के पूर्व कि कि हवा का के किश्रीय वेंक ने ऋगा की ग्रदाना की गायर्टी लेगा।

ं '' प्रतनं द्विय बेक उसी दशा में शाधिक महायता देना जब उसकी पार गोरे हि यह नाम स्थिति में उचित दूद पर उस कार्य में लिए दिसी 'मैं खल रहा जिल सकता।

ि श्रे प्रत्रांभ्यित वेह उस योजना तो लॉन के लिए शिवलों को एह ते कि शिक्ष और अब उस समिति की सम्मति में नह बीजना छोत नीमी भिक्ष प्रिचित्र सन्त्राता जेगा। वेक किमी देश के पुनर्निमीण अभवा स्थाधिक कि कि कि दो प्राण् देशा।

र्द के रूप किसी सदस्य राष्ट्र की घटना देगा। तब नी बह उनित सूप में प्रस्ता विदेश किसी सदस्य राष्ट्र की दिए गण शुन्न की खदायगी की सदस्य वो नी उस जीगिय के बदले में। कुछ गारस्टा कशीशन लेगा।

ंदेक देन शत की तथ भाल उक्तेगा कि किसी जारडू ने तिस शिजना की किस किस किस किस की तथा है यह क्यम उसा मीजना पर बास होगी।

कार्याकृष र्यक का अयन्थ ' वैक के १२ गार्यस्टर होते हैं। उनमें से के के १२ गार्यस्टर होते हैं। उनमें से के के १४ गार्यस्टर होते हैं। उनमें से के के १४ गार्यस्टर के लिन ही कामश्र के १४ गार्यस्टर के १४ गार्यस्टर के १४ गार्यस्टर के १४ गार्यस्टर विद्युत्त परना है। १४ गार्यस्टर के भारत्य ही गार्यस्टर के भारत्य ही गार्यस्टर के १४ गार्यस्ट

कारीकार एक प्रेमीनेस्ट का जुनात करते हैं। प्रेमीनेस्ट बीर्ट का उपास

भैन हा रावे : नेन ही हैं के मादिन एका हालर पूर्ण के लिये हुई है होनेनाना प्राप्त किये हैं हैं के नाम प्राप्त किये हैं हैं के नाम प्राप्त किये हैं हैं हैं में महरूर किये हैं के नाम क्षा किये हैं के महरूर है के महरूर है के निष्ठ मानुक्रमण लोगित है कि नाम महरूर है है कि मानुक्रमण लोगित है कि नाम महरूर है है कि नाम महरूर है के नाम महरू

वैंक के लिए यह आवश्यक नहीं था कि वह प्रत्येक देश से उसके हिस्से ने प्रं रकम वसूल कर लेता।

प्रत्येक सदस्य राष्ट्र ने श्रपने हिस्से की २० प्रतिशत रकम को इस प्रश चुकाया है:—

दो प्रतिशत मुवर्ण या अमेरिकन डालर के रूप में और शेष उस ने की मुद्रा में । यदि बैक को कभी शेष ८० प्रतिशत पूँजी को माँगना पड़ा सदस्य राष्ट्र की सुविधानुसार, सुवर्ण में अथवा अमेरिकन डालर में अथवा मुद्रा (currency) में जिसकी वैंक को भुगतान करने के लिए उस स अववश्यकता हो चुकाना होगा।

यह तो इम ऊपर ही कह स्त्राये हैं कि स्त्रन्तर्राष्ट्रीय वैंक ने प्रत्येक देश उसके भाग की केवल २० प्रतिशत रकम ही वसूल की है। यही ग्रन्तर्रा वैंक की कार्यशील प्ॅजी है। किन्तु इससे यह न समक लेना चाहिये कि इसं वैंक की सदस्य राष्ट्रों को ऋगा देने की शक्ति सीमित हो जाती है। अन्तर्रा वैंक ऋण की गारन्टी देने अथवा सीधा ऋण देने के अतिरिक्त श्रावश्य पड़ने पर किसी सदस्य देश के बाजार में ऋपनी सिक्यूरिटी (ऋण-पत्र) कर धन प्राप्त कर सकता है। उदाहरण के लिए, मान ले कि पाकिस्तान श्रपनी श्रौद्योगिक उन्नति के लिये ऋग चाहिए, श्रौर उसे श्रधिकतर श्रमे से मशीनें मँगवाना हैं तो स्वभावत. पाकिस्तान अमेरिका से ऋण तेना चाहे यदि अन्तर्राष्ट्रीय वैक पाकिस्तान की योजनाओं को ठीक समभता है तो प स्तान को सीघे अपने पास से ऋगा दे सकता है अथवा पाकिस्तान श्रमेरिका मे लिये जाने वाले ऋण की श्रदायगी की गारन्टी दे सकता है। इस प्रकार ऋण न मिल सके तो अन्तर्राष्ट्रीय वैंक अमेरिका की सहमित से ऋण-पत्र श्रथवा सिक्यूरिटी श्रमेरिका के वाज़ार में वेचेगा श्रीर इस प्र उसे जो धन प्राप्त होगा वह उसे पाकिस्तान को ऋण के रूप में दे देगा। प्र म्प्रन्तर्राष्ट्रीय वैंक की ऋगा देने की शक्ति केवल उसकी कार्यशील पूँ सीमित नहीं है। किसी भी दशा में श्रन्तर्राष्ट्रीय वैंक गारन्टी रूप में, श्र रूप में, वैंक की विकित-पूँ जी (subscribed capital) मुरिच्ति-कोप (ICS) fund) तथा श्रन्य बचत से श्रिधिक ऋण नहीं देगा।

श्रन्तर्राष्ट्रीय वैक सदस्य राष्ट्रों से उस देश के केन्द्रीय बेंक, प्रस्कारी श्रर्थ विभाग के द्वारा ही कारवार करेगा, श्रीर प्रत्येक सदस्य भी श्रन्तरीप्ट्रीय वैंक से श्रपने केन्द्रीय वेंक द्वारा ही कारवार करेगा।

परिच्छेद ४८

च्यापार-चक (Trade Cycle)

दोर उने ध्यान ने नगार के आर्थिक प्रयत्नों के इतिएास का प्रभावन करें धार बात राष्ट्र हो जायेगों कि जिस अकार मीनग में परिवर्णन होने के प्रथम क्षार हमारे उपोग-धंधे तथा व्यापार के कम भी एक समान को प्रथम भी समय-समय पर परिवर्णन होते रहते हैं। व्यापार नमा 'क्षार प्रभान-नदाव होते रहते हैं। कभी-कभी हम देशने हैं कि उचीग-प्रभाग में तजी है, नाभ अच्छे होरहे हैं नभा उचीग गो तथा

राधा पर म इसे हो स्थितियाँ देवने को मिलती हैं। एक तो खार्थिक शी स्थिति होनां है जिसमें बस्त्रश्री का मुल्य केंचा उठना थै. पर अप उर्यागवित्रों की श्रम्हा लाभ होता है, साम (credit) सुब ं। की प्रविक्र तथा स्थापारिक विश्वास श्रपना चरम सीना पर पहुँच रेटीर उउँ ७ भेरे तथा व्यापार चमकते रहते हैं। दूसरी स्थिति अह े का मार मूल्य निस्ते लगते हैं, ब्याबार तथा उपान देवा की छानि · भारी, माय था। महीचन धीने लगता है, विश्वान समाण घी। जाता है भी भणाह हो उठनी है। व्यापार-चण (trade evele) में दी िरितेय रूप में अन्तर होती है। पहली बात तो यह कि उत्पादन-रार्थ ें परापशिवर्णन होता है और पह नेवारी के रूप में प्रश्ट होता है और 'र' परे ि बीमनों के स्तर मं भी बहुत उलट-फेर दी जाता है। रिक्य के पार की चीर क्यमर होता है तो कीमने सची होती हैं। उत्पादन-वर दे होर देवाचे नहीं नहीं। जब स्थापार-चल गीचे की चीर हा हा है र के स्वारी है. उत्पादन-पार्य कम ही पा है कोर सेरायों गुण बढ ें परिच्या तमार नक ने दी रूप ही बहुद होने हैं --(१) श्वासिक पर महिन चौर पारिक तथे , economic depression) ! ै। १२ ° र रही व सीच में एक बीएस कर जातिक सम्द (ctr 5) 18-8 4.5

ं पर्यंता को हो यह (cycle) का नात दिया जाना के। हमहा

श्रपने ऋण-पत्र (बाड्म) सयुक्तराज्य श्रमेरिका के वाजार में वेचेगा श्री श्रम्तर्राष्ट्रीय वैक उनकी श्रदायगी की गारटो दे देगा। विद्वानों का विचारणि श्रम्तर्राष्ट्रीय वैंक की गारटी श्रमेरिक पूजीपितयों को उन देशों के बाटो श्रपनी पूजी लगाने के लिए प्रोत्माहित करेगी। परन्तु वैक ने द्रव्य वाजार श्रव्यवस्थित दशा के कारण श्रम्य देशों के वाडों की गारटी न देकर स् श्रपने वाड सयुक्तराज्य श्रमेनिका के द्रव्य-वाजार में वेच कर धन प्राप्त कर श्रारम्भ किया।

श्रन्तर्राष्ट्रीय बैंक ने जून १६५१ नक कुल ऋण १ ११३,५२५,००० हा का दिया। बैंक द्वारा दिए गए ऋण का श्रव्ययन करने ने एक बात स्पष्ट जाती है कि ६० प्रतिशत से श्रधिक ऋण योरोपीय तथा द ज्या प्रमेरिक। राष्ट्रों को दिया गया। एशिया में तो भारत, ईराक तथा इथोपिया को ही ह दिया गया है। इससे यह स्वष्ट हो जाता है कि एशियाई राष्ट्रों को बैंक से ब श्रिधक श्राशा नहीं करनी चाहिए।

भारतवर्षं को पहला ऋषा १८ ग्रागस्त १६ ४६ को ४ प्रतिशत २४,०००,००० डालर का रेलवे ऐ जिनों, को खरीदने के लिए दिया गया। सम्बन्ध मे यह बात ध्यान में रखने की है कि भारत सरकार ने रेलों का छ करने के लिए जितना ज्यय किया उसका यह ऋग एक अश मात्र था। भ सरकार ने रेलों के सुधार में होने वाले भारी न्यय का श्रधिकाश भाग त्रपने सावनो से प्राप्त किया। सितम्बर १९४६ मे भारते सरकार को व ३॥ प्रतिशत सूद पर एक दूसरा ऋग १०,०००,००० डालर का कृषि क ट्रैक्टर तथा ग्रन्य यंत्र खरीदने के लिए दिया। वात यह है कि भारत सर खाद्याकों को ऋधिक उत्पन्न करने के लिए उस भूमि पर जहा ह्याज ज वनस्पति, घासं, इत्यादि उत्पन्न हो रही है साफ करके खेती के योग्य व का प्रयत्न कर रही है। वजर भ्मि को खेती के योग्य बनाने के ट्रैक्टरों इत्यादि की ग्रावश्यकता थी। १८ ग्रप्रैल १६५० की वैंक ने भ को ४ प्रतिशत सुद पर १८,५००,००० डालर का एक तीमरा ऋण दामें वाटी योजना को कार्यान्वित करने के लिए दिया है। वहु-उद्देशीय जल योजनाओं को कार्यान्विन करने के लिए भारत सरकार और वेक में, त्रीर ग्र ऋग लेने की वात चल रही है। वैंक के विशेषज्ञ भारत सरकार की योजन का यहा आकर अध्ययन कर गए हैं।

अहर दशर की प्रीगत वल्तुश्रों की वनाने में श्रिपिक लगते हैं श्रीर पार का त्य नंदों की श्रीर दोता है तो इस प्रकार के घणों में बहुत कम लगाइ याने हैं।

त) यनिम विदेशिता त्यापार-चर्कों की यह है कि उनको गति पगृष्ट य ग्रह्मान होती है श्रीर प्रत्येक न्यापार-चक्र एक-दूसरे ने निलता-रे, मन्तु हनने भे, द्रा-बहुत भेद श्रवश्य होता है।

ह्यापार चक्र के कारण: व्यापार-नक्त का कारण क्या है इस सम्बन्ध क्र है। श्रमेक दिरानों ने व्यापार-चक्त के कारणों पर श्रपने-श्रपने क्रिक्सिट किए हैं। उस सब को व्याख्या करना तो यहा सम्भव नहीं त हम उसमें से मुन्य सिद्धान्तों का वहा श्रध्यपन करेंगे श्रीर देखेंगे कि वे . व हम्यान-चक्त का मही कारण बताने में सफल होने हैं। इसमें पहले क्रिक्स का के मित्र मित्र सिद्धानों का श्रध्ययन करें हम इस सम्बन्ध में क्रिक्स का के मित्र मित्र सिद्धानों का श्रध्ययन करें हम इस सम्बन्ध में क्रिक्स का का निराधरण कर देना श्रावश्यक समक्ते हैं कि श्राधिक क्रिक्स कामण श्रव्यक्ति उत्पादन है।

ाग अन्त्रवादन (Over Production) सम्भव है १ : छ उ लेखकों ि। कि ए-जुनाउन के कारण प्राधिक मदी (depression) उत्पन्न ि धर्मः इवरा पर्य पह हो कि मनुष्य ने श्रपनी प्रावश्यकताश्रों ने प्रापिक रही त्या कर सिया है तो यह श्रसम्भव है। यदि ऐसा माना जाये तो का वह दूधा कि वतुष्य की प्रावश्यकताएँ पूर्णत. तृष्त हो गई श्रीर म्बंदिक्षणी बस्तुवीं का उपभोग (consumption) करना चाइना िल्ही कि भरकें है। इस प्रकार की स्थित समाज में कभी भी उपस्थित ^{((रक्}रो) क्रोंकि म्लुप्रों की प्राप्तस्यकतात्रों को कोई भी गीमा नहीं है। रहर हेर र एम दर्भ में मनभव ही गरता है कि जो वस्तृण उत्पत्र की गई हत दर देवी नहीं हा महत्ती। यह हिस्ति सम्मव है किसी घषे में माग भी हो हो है शहुमान न हर भयने में इतना उत्पदन हो सकता है कि करें के मार पर न के सा जा महे। ऐसी दशा में उस भारत में आशिक ोहर क्षा की exer-production) हो एकता है। ऐसी स्थिति उप्तत र के के के महाति, करने माल गया भड़ार्सी की सीन कम दें। का का, े भेरत हैं। राजेंदे नोंदर उसके राज्य कम हो। अधीमा, सम्पूर्ण सम्म है के का का की का परिवास यह होता कि श्राम करती में भी स्तरी ेता द्वाराती का परार्थ से से इत्रवार स्टूब्स प्राप्त से पारे गरी ने

कारण यह है कि यदि व्यापार का रुख तेजी की तरफ बहुत श्रिषक हो का है तो केवल उसका सुधार हो नहीं होता वरन् मदी की ओर बहुत श्रिषक हो जाता है। जिस प्रकार घड़ी का पेंडुलम ज़ब एक ओर जाता है तो स्र उतना ही श्रिधक वह दूसरी ओर भी जाता है। ठोक उसी प्रकार व्यापार स्थिति है। व्यापार के समृद्धिकाल में ही मदी के बीज छिपे रहते हैं जो क श्राने पर प्रकट हो जाते हैं। व्यापार-चक्र के सम्बन्द में एक बात और भी है यह कि व्यापार-चक्र के दोनों रूप एक निश्चित श्रवधि के बाद प्रकट होते पहले अर्थशास्त्रियों का कहना था कि व्यापार-चक्र १० या ११ वर्ष लेता परन्तु श्रन्भव से श्रवधि की यह निश्चितता सिद्ध नहीं होती।

व्यापारचक्र (Trade Cycle) की विशेषताएँ:—नीचे हम न्याः चक्र की विशेषतात्रों का उल्लेख करेंगेः—

- (१) पहली विशेषता तो यह है कि श्रार्थिक समृद्धि या श्रार्थिक एक साथ सभी घघों में फैलती है। केवल एक घघे या कुछ घघों तक ही सं नहीं रहता। जब एक घघे में कारवार श्रव्छा होता है श्रीर समृद्धि होती है वह घघा श्रविक कव्चे माल श्रीर मशीनों का शार्डर देता है, पहले को श्र श्रिक मजदूर रखता है श्रीर उन मजदूरों की मजदूरों में वृद्धि हो जाती जब श्रन्य घघों के माल की श्रिष्ठक माग होती है श्रीर मजदूरों को श्रिष्ठक होती है तो श्रन्य घघों का कारवार भी बढने लगता है। इसी प्रकार विधि में मदी श्राती है तो वह सभी घघों में फैल जाती है, केवल एक धरे सीभित नहीं रहती।
- (२) व्यापार-चक्र की दूसरी विशेषता यह है कि इसका स्वरूप श्र ष्ट्रीय होता है, वह किसी एक देश तक ही सीमित नहीं रहता। श्रन्तर व्यापार (international trade) तथा विदेशी विनिमय (for exchange) के द्वारा एक देश का व्यापार दूमरे देशों से इनना सम्बन्धित होता है कि एक देश की मदी या तेजी सभी देशों में फैल जानी
- (३) ज्यापार-चक्त की तीसरी विशेषता यह है कि यद्यपि सभी ध समृद्धि या धूम और श्रार्थिक मंदी एक माथ श्राती है किन्तु सभी धमों में या समृद्धि की मात्रा एक सी नहीं होती। किसी धमें में समृद्धि या मदी पात्रा में होती है तो किसी में कम मात्रा में होती है। श्रानुभव से यह प्रा होता है कि यह उलट-फेर निर्माणकारी धमों— जैसे, जहाज बनाने का ह जिनियरिंग नथा मशीन इत्यादि बनाने के धमें— में बहुत श्राधिक मा होते हैं। जब ज्यापार-चक्र तेज़ी या समृद्धि की श्रोर होता है तो



श्रीर श्रत्युत्पादन की स्थिति समाप्त हो जावेगी। श्रस्तु, श्रत्युत्पादन सम्भवन्ती है। इसके श्रितिरक्त श्रत्युत्पादन व्यापारिक मदी (trade depression) स्मिक लक्त्या है श्रीर उमका कारण नहीं हो सकता। यह कहने का नोरं प्रश्ने नहीं है कि माल का स्टाक बहुत श्रिषक इक्ट्रा हो जाने के कारण मन्य उत्पन्न हुई है।

जलवायु सिद्धान्त: कुछ विद्वानों का, जिनमें जेवन्स मुख्य है, कथन हैं कि व्यापार-चक्र सूर्य पर धब्बों के कारण उत्पन्न होता है। इसे सूर्य पर धन्ने (sun spot theory) का सिद्धान्त भी कहते हैं। जेवन्स का कहना था कि सूर्य के घब्वे १० ४५ वर्षों के अन्तर से पुनः प्रकट होते हैं और व्यापार-चन्न ना अन्तर भी १० ४६ वर्ष होता है। जब यह धब्वे प्रकट हो जाते हैं तो सूर्य इस गरमी देता है और फसलें खराब होती हैं। फसलें खराब होने से किसानों की कय-शक्ति (purchasing power) कम हो जाती है और वे कम वस्तुएँ खरीदते हैं। इसके फलस्वरूप आर्थिक मदी प्रकट होती है। कुछ सशोधन के साथ श्री यच० यल० पूर तथा श्री विलियम वेवरिज इस सिद्धान्त को स्वीना करते हैं।

इसमें तनिक भी सदेह नहीं कि खेती की स्थित यद खराव होती है नो उसका प्रभाव उद्योग-धर्षों पर भी पहता है। परन्तु यह बहना कि व्यापार-वर्ष्ठ (trade cycle) का कारण जलवायु में परिवर्त्त न होना है भ्रमपूर्ण है। जलवाई का प्रभाव व्यापार पर पहता है परन्तु जलवायु व्यापार-चक्त का एक मात्र कार नहीं है। उदाहरण के लिए, हम देखते हैं कि जब व्यापारिक धूम (boom) होता है तो प्रजीगत वस्तुत्रों (capital goods) का उत्पादन बढता है निर्देश श्रार्थिक मदी के समय कम हो जाता है, इसका जलवायु से कोई भी मान का नहीं है।

अत्यधिक सचय (Over Saving) तथा न्यून उपभोग (Und-si Consumption) सिद्धान्त: हाबसन का मत है कि ब्यापारिक मदी का मृत्वं कारण 'श्रत्यधिक सचय या बचत' है। श्राधुनिक समाज में श्रायिक श्राण्यां कहत श्रिषक देखने को मिलतों है श्रीर कुल धन (total wealth) का दा बहुत बहा भाग केवल थोड़े से श्रादमियों के पास जमा हो जाता है। जब ह्याती में तेजी होती है तो इसी धनी वर्ग की श्राय बहुत बढ़ जाती है श्रीर उम्झ एक बहुन बढ़ा ग्रंश बचा लिया जाता है, ब्यय नहीं किया जाता। घनी ह्याती इस बचन को बगावर नय नये घंशों में लगाते रहते हैं श्रीर यन तथा श्री हर हत्यादि हारा पूँ जीगत बन्तु श्री (capital goods) का हत्यादन बढ़ जाता है।

ाहा दीना यह होता है कि उपभोक्ता पदायों (consumers goods)
हो गांतरे के लिए कारशक्ति (purchasing power) कम हो जाती है।
एका प्रणान यह है कि जब त्यापार की तेजी होती है और कीमनें ऊँची चढ
हा होता है की मजदूरों की मजदूरी कीमतों में पीछे रह जानों है। इसका
श्रीवान वह होता है कि जहाँ एक और क्रय-शक्ति गिरती है वहाँ उत्पादन
रहेंगा है क्योंकि नई मशीनें इत्यादि काम में लाई जाती हैं। इसका परिशाम
वह होता है कि बाजार में माल पट जाता है, जो कि लाभ पर नहीं वेचा जा
कर्म हींग हमलिए समाज को आर्थिक मदी (depression) का मामना करना
वहण है। पार्थिक मदी का तत्कालीन कारण वस्तुओं को खरीदने के लिए
क्या है। पार्थिक मदी का तत्कालीन कारण वस्तुओं को खरीदने के लिए
क्या है। पार्थिक मदी का तत्कालीन कारण वस्तुओं को खरीदने के लिए
क्या है। पार्थिक मदी का तत्कालीन कारण वस्तुओं को खरीदने के लिए
क्या है। पार्थिक मदी का करके बचा लिया जाता है तो यह स्थिति उत्पन
हो पान क्यापारिक ही है। व्यय करने में कमी और अत्यधिक बचत ही
विश्वा क्यापारिक ही है। व्यय करने में कमी और अत्यधिक बचत ही
विश्वा क्यापारिक ही है। व्यय करने में कमी और अत्यधिक बचत ही
विश्वा की दोगताम मी हमी मत को स्वीकार करते हैं।

इम निदान्त ने इमें व्यापार-चक्र के कारण का तो पना नहीं र्वण शिन् यह वेवल श्राधिक मदीका कारण बतलाता है। श्राधिक नी का ने: कारण इस निजान्त में बतलाया गया है वह भी दीपपूर्ण है। ि निकाल के समर्थयों को मान्यता है कि त्यापारी-वर्ग की श्राय श्रिक होने ा धार्म हो हो भाग को व्यय न करके उसे बचावेंगे। किन्तु रस बात को का कोई मा गारण नहीं है कि व्यापारी-वर्ग वरावर सनय हो करता िता, त्य गरी करेगा। ये विलासना (luxur.cs) की वस्तुत्रीं पर कार दि हैं। सबने हैं। उसके प्रतिरिक्त हम मिद्धान्त में यह ही मान निया किंद्र दिन पर्वा गुरन्त ही श्रम्य नवीन धधो में लगा दिया जानेगा। िति देश ऐसा नहीं होता है। इस सिद्धान्त का मूल आधार यह है कि ्रिक्षण पराधी (consumers goods) मा उत्पादन इतना व्यक्ति रिक्षण रेपि वे देशे नहीं ना सकते। यदि यह बान ठांक हो नो होना यह क्ष्यां के श्रापित भंदी के प्रान्म होते ही पहले उपमोना बदायों को बीचन ्रिक के भीति, याना होता यह है कि पहले उत्पादक पदार्थीं (producer-रें के किस भिरतों है चीर उपमोत्ता पदार्थी की कीमत सब से प्रत्त र्ता के कि प्राप्त के कि कार्यक मही का पूर्व प्राप्त つれたいかではそ1

श्रीर श्रत्युत्पादन की स्थिति समाप्त हो जावेगी। श्रस्तु, श्रत्युत्पादन समान्तं है। इसके श्रतिरिक्त श्रत्युत्पादन व्यापारिक मदी (trade depression) ह एक लज्ञ् है श्रीर उमका कारण नहीं हो सकता। यह कहने का कोई क नहीं है कि माल का स्टाक बहुत श्रिषक इक्ट्रा हो जाने के कारण मन उत्पन्न हुई है।

जलवायु सिद्धान्त : कुछ विद्वानों का, जिनमें जेवन्स मुख्य है, कथने कि व्यापार-चक्र सूर्य पर धव्वों के कारण उत्पन्न होता है। इसे सूर्य पर धव्वों के कारण उत्पन्न होता है। इसे सूर्य पर ध्वा (sun spot theory) का सिद्धान्त भी कहते हैं। जेवन्स का कहना गा सूर्य के धव्ये १० ४५ वर्षों के अन्तर से पुनः प्रकट होते हैं श्रीर व्यापार-चक्र इं अन्तर भी १० ४६ वर्ष होता है। जब यह धव्ये प्रकट हो जाते हैं तो ह्यं इं गरमी देता है श्रीर फसलें खराव होती हैं। फसलें खराव होने से किसानी क्य-शक्ति (purchasing power) कम हो जाती है श्रीर वे कम वर्स खरीदते हैं। इसके फलस्वरूप आर्थिक मदी प्रकट होती है। कुछ सशोदन साथ श्री यच० यल० पूर तथा श्री विलियम वेवरिज इस सिद्धान्त को स्वीक करते हैं।

इसमें तनिक भी सदेह नहीं कि खेती की स्थित यदि खराव होती है उसका प्रभाव उद्योग-धघों पर भी पहता है। परन्तु यह कहना कि व्यापार-व (trade cycle) का कारण जलवायु में परिवर्त्त होना है भ्रमपूर्ण है। जलप का प्रभाव व्यापार पर पहता है परन्तु जलवायु व्यापार-चक्र का एक मात्र का नहीं है। उदाहरण के लिए, हम देखते हैं कि जब व्यापारिक धूम (boom होता है तो प्रजीगत वस्तुओं (capital goods) का उत्पादन बढना है कि आर्थिक मदी के समय कम हो जाता है, इसका जलवायु से कोई भी सम्बन्हीं है।

इसका परिणाम यह होता है कि उपभोक्ता पदार्थों (consumers goods) को खरीदने के लिए कर्यशक्ति (purchasing power) कम हो जाती है। हसका प्रमाण यह है कि जब न्यापार की तेजी होती है और कीमतें ऊँची चढ़ होती हैं तो मजदूरों की मजदूरी कीमनों से पीछे रह जाती है। इसका रिणाम यह होता है कि जहाँ एक फ्रोर क्रय-शक्ति गिरती है वहाँ उत्पादन हिता है क्योंकि नई मशीनें इत्यादि काम में लाई जाती हैं। इसका परिणाम हता है क्योंकि नई मशीनें इत्यादि काम में लाई जाती हैं। इसका परिणाम हता है कि बाजार में माल पट जाता है, जो कि लाम पर नहीं वेचा जा सकता ग्रीर इसलिए समाज को ग्रार्थिक मदी (depression) का सामना करना सकता ग्रीर इसलिए समाज को ग्रार्थिक मदी (depression) का सामना करना पहला है। ग्रार्थिक मदी का तत्कालीन कारण वस्तुओं को खरीदने के लिए यथेप्ट मुद्रा या क्रय-शक्ति का न होना है, श्रीर मुद्रा (money) की कमी ग्रीय्ट मुद्रा या क्रय-शक्ति का न होना है, श्रीर मुद्रा (money) की कमी श्रीय्ट वच्त वा सचय (over saving) के कारण होती है। जबिक ग्राय का बहुत बड़ा भाग न्यय न करके वचा लिया जाता है तो यह स्थिति उत्पन हो जाना स्वाभाविक ही है। न्यय करने में कमी श्रीर श्रत्यिक वचत ही ग्रार्थिक मदी के मुख्य कारण हैं। थोडे बदले हुए रूप में श्री फोस्टर, कै चिंग तथा श्री डोगलास भी इमी मत को स्वीकार करते हैं।

इस सिद्धान्त से हमें व्यापार-चक्र के कारण का तो पता नहीं बलता किन्तु यह केवल आर्थिक मदी का कारण बतलाता है। आर्थिक मदी का जो कारण इस सिद्धान्त में बतलाया गया है वह भी दोषपूर्ण है। इस सिद्धान्त के समर्थकों की मान्यता है कि व्यापारी-वर्ग की आय अधिक होने पर वह वटी हुई आय को व्यय न करके उसे बचावेंगे। किन्तु इस बात को मानने का कोई मी कारण नहीं है कि व्यापारी-वर्ग बरावर संचय ही करता रहेगा, व्यय नहीं करेगा। वे विलासता (luxuries) की वस्तुओं पर अपना व्यय वटा सकते हैं। उसके अतिरिक्त इस सिद्धान्त मे यह ही मान लिया गया है कि वचत को तुरन्त ही अन्य नवीन धंघों में लगा दिया जावेगा। किन्तु सदैव ऐसा नहीं होता है। इस सिद्धान्त का मूल आधार यह है कि उपमोक्ता पदायों (consumers goods) का उत्पादन इतना अधिक हो बाता है कि वे वेचे नहीं जा सकते। यदि यह बात ठीक हो तो होना यह वाहिए कि आर्थिक मदी के प्रारम होते ही पहले उत्पादक पदायों की कीमत

हिं goods) की कीमत गिरती है और उपभोक्ता पदार्थों की कीमत सब से अन्त के गिरती है। इससे यह सिद्ध होता है कि आर्थिक मदी का यही एकमात्र

(कि कारण नहीं है।

व्यापार-चक्र का मुद्रा सिद्धान्त: इस सिद्धान्त का मुख्य प्रीतगदर हाटरे है। उसके मतानुसार न्यापार-चक केवल मुद्रा (moncy) ह परिवर्त्तन होने के कारण उत्पन्न होता है। श्राधुनिक मुद्रा-प्रणाली में वैंकों द्वार उत्पन्न की हुई साख (credit) ही विनिमय का मुख्य साधन है, उसी है द्वारा सारा लेन-देन होता है। परन्तु साख बद्दत श्रस्थिर होती है। वक नां तो साख को वढा सकते हैं श्रथवा घटा सकते हैं। वे वट्टा-दर (discount rate को घटाकर तथा प्रतिभूतियों (सिक्यूरिटीज) को खरीद कर साल ह विस्तार कर सकते हैं। हाटरे का कहता है कि व्यापार में तेज़ी इस कार उत्पन्न होती है क्यों कि वैक साख का विस्तार कर देते हैं। जब व्यापारियों व पहले की अपेदा अधिक साख प्राप्त हो जाती है तो वे उसको मज़दूरी, ए तथा लगान इत्यादि पर न्या करते हैं। हाटरे की मान्यता है कि सूद की द का प्रभाव व्यापारी-वर्ग पर तत्कालीन श्रीर श्रिधिक गहरा होता है। यदि य की टर गिर जावेगी तो व्यापारी वैंकों से बहुत अधिक ऋण लेकर माल खरी कर भर लेते हैं ऋौर यदि सूद की दर बढ जाती है तो वे खरीदारी कम कर दे हें क्रोर माल कम रखते हैं। यदि सूद को दर कम हा जातो है तो व्यापारी वैं से अधिक ऋण लेकर उत्पादकों को वहुन लम्बे आर्डर देते हैं ग्रीर माल खरी कर भरते हैं। व्यवसायी जब देखता है कि उसके माल की माँग श्रिधिक हो र है तो वह उत्पादन वढाने के लिए ग्राधिक मजदूर रखता है ग्रौर ग्राधिक पः भाल खरीदता है। कहने का तात्पर्य यह है कि सर्वसाधारण की श्राय बढ़ जा है स्त्रीर वे स्रवनी स्नावश्यकता की वस्तु स्त्रों पर स्त्रधिक व्यय करने लगते हैं। इस परिणाम यह होता है कि वस्तुश्रों की मॉग (demand) वह जानी है। हगापारि के माल की खूब खरीट होने लगती है। वे उत्पादक को और ग्राधिक ग्रार्टर है हैं, उत्पादक ग्रपने उत्पादन को बढ़ाने का प्रयत्न करते हैं। दूमरे शब्दां मजदूरी श्रिधिक बढती है, काम-बन्धा बहुत मिलने लगता है, वेकारी नहीं रह श्रीर करना माल उत्पन्न करने वाले धन्धों में भी तेज़ी श्राती है। इस मन परिणाम यह होना है कि सर्वसाधारण की श्राय वट जाती है, वे उनको उपमोर पटाथाँ पर व्यय करते हैं, कीमतें कॅची डठने लगती हैं, व्यापारी कीमनी श्रधिक बढने की 'प्राशा में श्रीर श्रविक माल खरीदने लगते हैं श्रीर श्र्म स्टाक बढ़ाने लगते हैं। इसके परिगाम स्वरूप उत्नादक ग्रांग ग्रविक उत्ना बढाते हैं श्रीर व्यापार में तेजी श्रातो चली जानी है।

जब व्यापार में नेज़ी होती है तो व्यापारी श्रिषकाधिक ग्राण नेते हैं कि वैकों का नकद कोप कम होता जाता है। उस दशा में वैकों को विषय हो। दू की दर को वढाना पड़ता है श्रीर साख (credit) को कम करना पड़ना है। इसका वाज़ार पर बहुत बुरा प्रभाव पड़ता है। व्यापारी श्रपने स्टाक को कम करते हैं श्रीर माल का श्रार्डर कम देते हैं। व्यवसायियों को उत्पादन कम करना पड़ता है। इसका परिशाम यह होता है कि बाजार में बेकारों फैल ग्राती है, वस्तुश्रों का मूल्य कम होने लगता है श्रीर श्रार्थिक मदी श्रा जाती है। श्रार्थिक मदी के काल में व्यापारियों को साख की बहुत कम श्रावश्यकता तिती है। वैकों के पास डिपाजिट (श्रमानत) श्रीर कोष इकट्ठा होता जाता है। श्रस्तु, उन्हें सूद की दर फिर कम करनी पड़ती है, व्यापार-चक्र फिर कपर की श्रोर चलने लगता है श्रीर फिर तेज़ी श्रा जाती है। श्रस्तु, व्यापार-चक्र को समप्त करने का एक-मात्र उपाय यह है कि बेंक साख (credit) का ऐसा नेयज़्य करें कि कीमतें स्थिर रहें तभी व्यापार-चक्र से छुटकारा मिल सकता है।

इसमें तिनक भी सदेह नहीं कि साख के विस्तार से न्यापार का विस्तार होता है। आर्थिक धूम (Boom) के लिए साख का विस्तार होना आनश्यक है। परन्तु साख न्यापार-चक्र का कारण नहीं है। न्यापार-चक्र मुख्यतः अन्य कारणों से उत्पन्न होता है, मुद्रा या साख के कारण नहीं होता। मुद्रा का प्रभाव आर्थिक धूम को उत्पन्न करता है तथा न्यापार-चक्र को प्रभावित भी करता है। स्म सिद्रान्त को मानने वालों के अनुसार यदि कीमतें स्थिर रहें तो न्यापार-चक्र (trade cycle) समाप्त हो जावेंगे। इसमें निक भी संदेह नहीं कि यदि वैंक साख का नियत्रण करदें आर्थात् जब न्यापार तेजी पर हो तो साख कम करदें और यदि न्यापार में मदी हो तो साख का विस्तार करदें तो न्यापार में उथल-पुथल अवश्य बहुत कम हो जावेगी। यद्यपि देखने में ऐसा प्रतीत होता है कि न्यापार-चक्र केवल साख में परिवर्त्त का परिणाम है परन्तु ऐसा है नहीं। न्यापार-चक्र पर साख (credit) का प्रभाव तो अवश्य पड़ता है परन्तु वह उसका एकमात्र कारण नहीं है।

मनोवैज्ञानिक सिद्धान्त (Psychological Theory): इस सिद्धान्त का प्रमुख समर्थक पीगू है। उसका मत है कि व्यापार-चक्त का मुख्य कारण मनोवैज्ञानिक है। जब व्यापारिक विश्वास में परिवर्त्तन होता है तभी व्यापार-चक्त उत्पन्न होता है। जब व्यापार चलता होता है श्रीर व्यापार में तेज़ी होती है तो लोग श्रिषक लाम की श्राशा करते हैं श्रीर भविष्य के लिए बहुत श्रिषक श्रीशान्तिन हो उठते हैं, श्रतएव वे श्रपने उत्पादन कार्य को बहुत बढाते हैं। नव एक षघे या कारवार में लोगों का विश्वास बढ जाता है तो श्रन्य धर्मों पर

1

भी इसका प्रभाव पढ़ता है श्रोर उसमें भी भविष्य के लिए श्रासा श्रोर दिला उत्पन्न होता है। वात यह है कि उत्साह श्रोर निराशा सकामक होते हैं, वे दूर के रोग की भावि फैलते हैं। ग्रस्तु, ग्रासा श्रोर निराशा की भावनाएँ दूसरों हें भी प्रभावित करती हैं। जब ग्रासा की प्रधानता होती है तो लोग पत्मि उत्साह में भूल करने लगते हैं ग्रोर उत्पादन को इतना ग्राधिक बढा देते हैं। माल को लाभ पर बेचना सम्भव नहीं रहता। उस दशा में ब्यापारियों को हां होने लगती है। वे निरुत्साहित हो जाते हैं, उनमें निराशा छा जाती है, उत दन कार्य में शिथिलता ग्रा जाती है, ग्रावश्यकता से ग्राधिक व्यावधारि शिथिलता उत्पन्न हो जाती है ग्रीर ग्राधिक मदी छा जाती है। इस प्रइ ब्यापारी ग्रीर व्यवसायी ग्राशा ग्रीर निराशा के वश भूलें करते हैं ग्रीर म की लहर की भाति व्यापार ग्रीर व्यवसाय कभी तेज़ होता है तो कर्भा म होता है। इस सिद्धान्त के समर्थक इस बात को ग्रस्वीकार नहीं करते कि श्र कारण, फसलों की स्थिति इत्यादि भी कार्य करते हैं। परन्तु वे प्रधान ब्यापारिक विश्वास में परिवर्त्तन होने को ही देते हैं।

इस सिद्धान्त में बहुत कुछ सचाई है। ज्यापारिक विश्वास का व्याव श्रीर ज्यवसाय पर गहरा प्रभाव पहता है। परन्तु इससे यह पता नहीं चल कि श्राधिंक धूम (boom) क्यों श्रारम होता है श्रीर विश्वास क्यों ते श्राता है, श्रीर इससे यह भी स्पष्ट नहीं होता कि श्राशा के वाट निराशा के उत्पन्न होती है। इसको स्पष्ट करने के लिए इसे श्रन्य सिद्धान्तों की सहायता ते पहती है। इस सिद्धान्त का महत्त्व इस बात में है कि इसमें इस तथ्य पर विश्वास के पुनः लीटे श्राधिंक मदी से श्रुटका होना श्रसम्भव है।

श्राधुनिक सिद्धान्तः पिछले दिनों में बहुत से श्रथंशास्त्रियों ने, कि लार्ड कीन्स प्रमुख थे, इस बात पर विशेष बल दिया कि व्यापार-वर्क मूल कारण व्यवसाय में लगने वाली प्रजीगत वस्तुर्श्रों (investment good की मात्रा में परिवर्त्तन होना है। व्यवसाय में लगने वाली प्रजीगत वस्तुर्श्रों शिवर्त्तन प्रजी (capital) की सीमानत कुशलता (marginal efficience) परिवर्त्तन होने से होना है। कीन्स ने प्रजी की सीमान्त कुशलता कां परिम हम प्रकार की है। प्रजी की सीमान्त कुशलता नई मशीन अथवा प्रजीगत यन्त्र पर गरिएय ने जिनने सूद के मिलने की श्राशा होनी है उसमें निर्वारित होनी है उसमें निर्वारित होनी है उसमें निर्वारित होनी है उसमें निर्वारित होनी है उसमें श्रीरिक्त प्रचलित सूद की दर में भी परिवर्त्तन होने में व्यवसाय में ल याली प्रजीगत वस्तुर्शों की मात्रा में परिवर्त्तन होने में व्यवसाय में ल याली प्रजीगत वस्तुर्शों की मात्रा में परिवर्त्तन होता है। यह हम पहले ही की

चुके हैं कि सचय (saving) श्रौर विनियोग (investment) का मुद्रा (money) श्राय, श्रीर रोजगार (employment) पर गहरा प्रभाव पड़ता है। श्रार्थिक मदी के मूल में जब किसी कारण से पूजी की सीमान्त कुशलता मे वृद्धि हो जाती है अथवा सूद की दर में गिरावट आ जाती है तो अधिकाधिक विनियोग (investment) होने लगता है। पूजी की सीमान्त कुशलता (marginal efficiency of the capital) में वृद्धि होने के कई कारण होते । एक कारण तो यह हो सकता है कि पहले का एकत्रित माल का स्टाक हुत कम हो जावे, अथवा घिसी हुई मशीनों और यत्रों को हटा कर उनके यान पर नई मशीनें रखने की स्रावश्यकता हो, स्रथवा नये प्राकृतिक साधनों की गोज हुई हो, अथवा नये आविष्कार हुए हों। इन सभी स्थितियों में अधिक त्यादन की ग्रावश्यकता होगी ग्रौर ग्रधिक पूजी की ग्रावश्यकता होगी। त्रस्त, पूजी की सीमान्त कुशलता बढ जावेगी। सूद की दर में गिरावट इस कारण हो सकती है कि वैंकों के पास डिपाजिट श्रधिक जमा हो जावे श्रथवा तरलता अधिमान (liquidity preference) के कम हो जाने से लोग अपनी नकदी को अपने पास न रखकर वैंकों में जमा करने लगें। इन दोनों कारणों से हा पूजी का विनियोग (investment) बढ जावेगा। जब उत्पादन में पहले की ग्रपेला ग्रधिक पूजी तथा ऋन्य साधन लगने लगते हैं तो रोजगार या वृति (employment) वढ जाता है। जब रोजगार या काम धवा बढ जाता है तो मुद्रा-म्राय (money income) भी बढ़ जाती है। इस प्रकार जब विनियोग अधिक वढ जाना है तो उसका परिणाम आर्थिक धूम (boom) होता है। यह त्राधिक धूम तव तक रहता है जब तक कि विनियोग वस्तु श्रों (investment goods) का निर्माण होता रहता है। किन्तु आगे-पीछे पूजीगत वस्तुओं (capital goods) का उपयोग कम हो जाता है क्योंकि ऋधिक लाभदायक विनियोग के त्रेत्र समाप्त हो जाते हैं। इसका परिगाम यह होता है कि मिविष्य में लगने वाली पूजी पर लाभ की दर गिरने लगती है। इसके अतिरिक्त मनदूरी या कन्चे माल की कीमतें ऊ ची चढ जाने के कारण पू जीगत वस्तुश्रों को उत्पन्न करने का लागत-व्यय बढ जाता है। इन दोनों कारणों से पू जी की गोमान्त दुशतता (marginal efficiency of capital) बहुत नीचे गिर बार्ग है। उस स्थिति में यदि सूद की दर उसी श्रनुपात में नहीं गिरती श्रणवा अमि गिरतो है तो विनियोग (investment) कम होने लगता है। सच तो पह है कि सूद की दर में आनुपासिक गिरावट नहीं आती, इसके अतिरिक्त ्रापार तथा त्राय की वृद्धि के कारण सर्वसाधारण को मुद्रा (monev) ¥. की त्रावश्यकता वढ जाती है। इसका परिणाम यह होता है कि वैंकों को उनक की मुद्रा की इस वढती हुई मांग (demand) को पूरा करना किन हो नत है। इसका परिणाम यह होता है कि सूद को दर कँची उठने लगती श्रीर पूँजी (capital) का विनियोग (investment) कम होने लगता है पूँजी के विनियोग के कम होने से रोजगार या काम-धघा कम होने लगता श्रीर सर्वसावारण की मुद्रा-श्राय गिरने लगतो है श्रीर श्राधिक मदी (depice sion) फैल जानी है।

लाई कौन्स का मत है कि आर्थिक दृष्टि से उन्नतिशील समाज में में को कमो या मदी की प्रकृत्ति बनी रहतों है। जैसे-जैसे कोई समाज घनों हो जाता है उसकी उपभोग की शक्ति कम होती जाती है। इसके विपरीत पूँजी बहुलता होने के कारण नई पूँजी को लगाने के लिए आकर्षक चेत्र कम रह व हैं। जबकि पूँजी की सीमान्त कुशलता दोनों और से गिर जाती है तो नई पूँ का विनियोग भी कम हो जाता है और आर्थिक मदी आजाती है।

सारांश ' व्यापार-चक्त किन कारणों से होता है, श्राधिक मदी या के कारण क्या हैं, इसके सम्बन्ध में निश्चय पूर्वक दुछ कह सकना किन इसके सम्बन्ध में श्राधिक मतमेद है श्रीर इस समस्या बराबर लिग्बा जा रहा है। परन्तु भिन्न-भिन्न श्रार्थशास्त्रियों में जो मतमेद के से दिखलाई पढ़ना है वह इतना गहरा नहीं है। सच तो यह है कि व्याप चक्त किसी एक कारण से नहीं होता वरन् उसके बहुन से कारण हैं। उनमें कोई कारण कभी प्रवल हो जाता है श्रीर दूसरे समय दूसरा कारण प्रवह जाता है।

त्रायिक नवापार-त्रक के परिणाम इतने भवंकर होते हैं, विशेष श्राधिक मदी के समय वेकारी इतनी फैलती है कि खाज के समय मनुष्य सा के सामने यह सबसे महत्वपूर्ण समस्या बन गई है कि किसी प्रकार इस परिष्या हर-फेर को रोका जावे। परन्तु दुर्भाग्यवश ध्रयंशास्त्री श्राभी तक इस विषय एकमन नदी हैं कि इसको रोकने का कौनसा सबसे ध्रिधिक प्रभाव उपाय है। जिस प्रकार से व्यापार-त्रक के कारणो पर मनभेद है उसी प्रभव उसको रोकने के उपायों पर भी मतभेद है। जो लोग यह मानने हैं कि व्याप्त नक (trade cycle) मुद्रा (moncy) सम्बन्धी कारणों से उत्पत्र हों। उनका सन है कि मुद्रा का नियन्त्रण करने से यह दूर किया जा सकता है। उन्तर हों। उनका सन है कि केट्रीय बैक (central bank) वेक रेट मो पटा-बजी खीर गुने वाजार को किया (open market operations) के द्वारा व्या

चक को बहुत कुछ रोक सकते हैं। जबिक व्यापार और घर्षों में श्रमुचित तेजी श्राजावे तो वेन्द्रीय वैंक को सूद की दर वढा देनी चाहिए और सिक्योरिटियों को बाजार में वेच देना चाहिए। जब श्रार्थिक मदी श्राती दिखलाई दे तो केन्द्रीय वैंक को सूद की दर घटा देनी चाहिए श्रीर बाजार में सिक्योरिटियों को सरीदना चाहिए। उन श्रार्थशास्त्रियों का कहना है कि यदि वेन्द्रीय वैंक इस श्रकार दूरदर्शिता और दृढता से काम ले तो यह व्यापार-चक्र की लहरों को समान गति को रोक सकता है।

जो लोग न्यून उपमोग (under consumption) के सिद्धान्त को मानते हैं उनका कहना है कि सूद की दर को घटाने-वढाने अथवा खुले वाजार की किया से ही न्यापार-चक्र को नहीं रोका जा सकता। उनका कहना है कि उपभोग की इच्छा या प्रवृत्ति के गिरने से ही आर्थिक मदी उत्पन्न होती है। अस्तु, उपमोग (consumption) की इच्छा या प्रवृत्ति को जागृत करने से ही मदी को रोका जा सकता है। अस्तु, उन अर्थशास्त्रियों का मत है कि कर-प्रणाली (tax system) को इस प्रकार बदलना चाहिए कि धन-विनरण अधिक समान हो जिससे अत्यविक बचाने (over saving) की प्रवृत्ति को रोका जा सके। श्री हावसन का कहना है कि जब न्यापार और उद्योग-धर्घों में तेजी की प्रवृत्ति हो तो मजदूरी को वढा देना चाहिए। मजदूरी बढने से और लाम कम होने में उपमोग वढेगा और सचय या बचत कम होगी। लाभ कम होने से न्यापारी कम ऋणु लेंगे और वैंक कम ऋणु देंगे। इसका फल यह होगा कि साख (credit) कम उत्पन्न की जावेगी और कीमतें अधिक नहीं बढेंगी, कीमतों में योही ही वढि आवेगी।

जो शर्यशास्त्री यह समसते हैं कि व्यापार-चक्र विनियोग वस्तुर्श्रों (investment goods) में वृद्धि श्रीर कमी के कारण उत्पन्न होता है उनका कहना है कि श्राधिक धूम (boom) के समय पूँजी के विनियोग को रोका जावे श्रीर श्राधिक मदी के समय पूँजी के विनियोग को प्रोत्साहन दिया जावे। उनके विचार से मुद्रा का नियन्त्रण करने से वह श्रमुकूल वातावरण बन जाता है जिसमें वह मूल्मृत उपाय (पूँजी के विनियोग को घटाने-वढाने) सफलता पूर्वक काम में लाया जा सकता है। उनके मतानुसार केवल मुद्रा-नियन्त्रण से व्यापार-चक्र को रोका नहीं जा सकता।

सरकार की अर्थ-नीति: न्यापार-चक्र को रोकने का सबसे उत्तम उपाय रहें कि सरकार अपनी अर्थनीति को समयानुसार बदलती रहे। जब आर्थिक भेरी हो तो सरकार को सार्वजनिक निर्माण कार्यों पर अधिक धन न्यय

. **.**

चाहिए और जब श्रार्थिक धूम हो तो इस प्रकार का व्यय कम कर देना चाहि उदाहरण के लिए, त्राधिक मंदी के समय सड़कें, पुल, नहरें, तालाव, रेलें, इत्य -खूब बनाना चाहिए। इसका परिखाम यह होगा कि वेकारी कम होगां, र साधारण की त्राय में वृद्धि होगी तथा उपभोग (consumption) में व होगी । आर्थिक मदी के समय कर (tax) कम कर देने चाहिए । विशेष न्यापारिक लाभ पर तो कर श्रौर भी कम कर देना चाहिए। इससे लोग न्याप धंधों में श्रिविक पूँजी लगाने के लिए उद्यत होंगे। बजट की घाटे का बन चाहिए ग्रौर घाटे को ऋगा लेकर पूरा करना चाहिए। ग्राधिक धूम (boo के समय सार्वजनिक निर्माण कार्य को कम कर देना चाहिए श्रयवा रोक चाहिए, व्यापारिक लाभ पर भारी कर विठाना चाहिए, जिससे कि लोग व्या स्त्रीर धर्षों में कम पूँजी लगावें। वजट को वचत का वजट बनाना चा इस वचत को पुराने घाटे को पूरा करने में व्यय करना चाहिए। कहने तात्पर्य यह है कि ज्रार्थिक मदों के समय उपभोग (consumption) पूँ नी के विनियोग (investment) को बढ़ाने का ख्रीर तेजी के समय उप त्तया विनियोग को घटाने का प्रयत्न करना चाहिए, तभी व्यापार-चा रोका जा सकता है।

परिच्छेद ४९

अन्तरीष्ट्रीय व्यापार (International Trade)

पिछले परिच्छेदों में हमने उन समस्याश्रों का श्रध्ययन किया था कि श के श्रन्दर वस्तु-विनिमय करने पर उत्पन्न होती हैं। श्रव हम उन याश्रों का श्रध्ययन करेंगे जो कि मिन्न-भिन्न देशों में रहने वाले व्यक्तिमों । वस्तुश्रों या सेवाश्रों से विनिमय (exchange) करने पर उत्पन्न । है।

इस सम्बन्ध में हमें एक बात ध्यान में रखनी चाहिए कि स्रान्तरिक ापार (internal trade) तथा श्रन्तर्राष्ट्रीय न्यापार में केवल मात्रा का नर है, कोई मूलभूत अन्तर नहीं है। दोनों प्रकार के न्यापार के मूलभूत इदान्त एक ही हैं। देशीय अथवा स्रान्तिरक व्यापार के अनुसार ही अन्तर्राष्ट्रीय यापार भी श्रम-विभाजन (division of labour) का ही परिगाम होता । दोनों प्रकार के व्यापार में वस्तुत्रों का विनिमय व्यक्तियों के बीच होता है। हाँ, क्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में व्यक्ति भिन्न-भिन्न देशों में रहते हैं। इसके ऋतिरिक्त ग्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का नियत्रण भी ठीक उन्हीं सिद्धान्तों के स्त्राचार पर होता रै जिन सिद्धान्तों के स्त्राधार पर देशी व्यापार होता है। जिस प्रकार देशी लापार ग्रथवा त्रान्तरिक व्यापार में लोग उन वस्तुश्रों या सेवाग्रों को उत्पन्न राते हैं जिनमें उन्हें तुलनात्मक लाभ (comparative advantage) होता है, ठीक वही अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में होता है। ठीक जिस प्रकार से आन्तरिक लापार में उपभोक्ता (consumers) सब से सस्ते वाजार में अपनी आव-रपकता की वस्तु खरीदते हैं ठीक उसी प्रकार अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में लोग स्व से सस्ते वाज़ार में श्रपनी श्रावश्यकता की वस्तु खरोदते हैं। इसका यह ग्रर्थ कदापि भी नहीं है कि श्रान्तरिक व्यापार तथा श्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में भेई मेद होता भी नहीं । दोनों में मेद है परन्तु वह मेद मात्रा का होता है प्रकार भ नहीं होता। इन्हीं मेदों के कारण हम अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का पृथक रूप से प्रव्ययन करते हैं।

अन्तरीष्ट्रीय व्यापार के पृथक सिद्धान्त की आवश्यकता । आन्त-ित (घरेलू) व्यापार तथा अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में मात्रा का ही सही, बहुत अन्तर है; इस कारण अन्तर्राष्ट्रीय न्यापार के पृथक सिद्धान हो आवश्यकता है। अन्तर्राष्ट्रीय न्यापार तथा घरेलू न्यापार म् नीचे े अन्तर हैं:—

एक ही देश के अन्तर्गत अम (labour) श्रीर प्जी (capit श्रिधिक गतिशील होते हैं। एक देश से पूजी श्रीर अम दूसरे देश म उ सरलता से नहीं जा पाते। एक दृष्टि से यह अन्तर अधिक महत्त्वपूर्ण है।। बहुत से कारण हैं। जहाँ तक अम का प्रश्न है मनुष्य कठिनाई से ग्रपने र को छोड़कर अन्य अपरिचित स्थान को जाता है। साघारणतया यह देखा र है कि यदि अन्य किसी देश में मज़दूरी अधिक हो और किसी देश में गर बहुत कम हो तो भी वहा का निवासी अपनी मातृभूमि को छोड़ना पसद करता। मनुष्य की मनोवृत्ति वहुत से कारणों से ऐसी वन जाती है। जलवाय श्रन्तर, भाषा का श्रन्तर, रहन-सहन, परम्परा, रीति-रिवाज, धर्म, खान राजनैतिक तथा सामाजिक जीवन में अन्तर होने के कारण बहुधा मनुष्य प्र देश छोड़कर श्रन्य देश में नहीं जाना चाहता। यह भी होता है कि वे श्रालस्य ग्रौर महत्त्वाकाचा के श्रभाव के कारण भी व्यक्ति श्रपना देश छोड़ना चाहता। फिर उसको श्रपने देश के प्रति भावना श्रीर प्रेम भी होते इस कारण भी वह उसे नहीं छोड़ना चाहता। पूंजी (capital) (labour) को अपेदा अधिक गतिशील (mobile) होती है पिर प्रत्येक व्यक्ति प्रपनी पूजी को श्रापने देश में ही लगाना पसद करता है स्म उसको देश में लगी हुई पूजी श्रिषिक सुरिच्चित श्रमुभव होती हैं। वह विदेश तभी अपनी पूजी लगाता है जब उसे वहा अविक सूद मिलता है।

भिन्न-भिन्न देशों के बीच पूजी श्रीर श्रम के श्रपेक् इत गतिशील ना का परिणाम यह होता है कि एक ही वस्तु का उत्पादन-स्थय प्रतिर (competition) के फलस्वरूप एक समान नहीं हो जाता जैसा कि एक के श्रम्बर होता है। इसका परिणाम यह होता है कि भिन्न-भिन्न वस्तुश्री उत्पन्न करने में प्रत्येक देश को एक समान सुविधा या लाभ प्राप्त नहीं हो? किसी देश में किसी वस्तु को उत्पन्न करने के लिए विशेष सुविधा रहतीं। किसी में नहीं रहती। कहने का तात्पर्य यह है कि भिन्न-भिन्न देश परि प्रतिस्त्रवी न करने वाले समृह बन जाते हैं।

इससे इमारे कहने का नात्पर्य यह नहीं है कि एक देश ही में प्रतिलर्भ करने वाले समूह नहीं होते। एक ही देश में भी प्रतिलर्भा न करने वाले हैं होते हैं, परन्तु वे श्रववाद होते हैं। देश के श्रन्दर अस श्रीर पूर्जी मरल्ला

विशील होते हैं। किन्तु ग्रन्तरीष्ट्रीय व्यापार में यह सम्भव नहीं है क्योंकि हा किसी वस्तु को प्राप्त करने की लागत उत्पादन-व्यय (cost of produmon) का स्थान ले लेती है। अम और पूजी के गतिहीन (immobile) ्रीने से वस्तु की कीमत तथा उसका उत्पादन-ज्यय कभी वरावर नहीं हो सकते। दूसरा श्रन्तर श्रन्तरीष्ट्रीय व्यापार तथा श्रान्तरिक व्यापार में यह है कि देशों में किसी वस्तु को उत्पन्न करने के लिए उपलब्ध सुविधात्रों में श्रन्तर । यह श्रन्तर भौगोलिक तथा जलवायु सम्बन्धी हो सकता है। इस भौगोलिक वेषा का परिणाम यह होता है कि प्रादेशिक अम-विभाजन (territorial lvision of labour) होता है तथा धर्घों का केन्द्रीयकरण या स्थानीयकरण localisation) हो जाता है। उदाहरण के लिए, किसी देश में कोयला, हिं।, तावा, सोना, इत्यादि खनिज पदार्थ पृथ्वी में बहुतायत से भरे हैं, अन्य हों की जलवायु तथा भूमि जूट, कपास, चाय ग्रथवा रवर उत्पन्न करने के हिए विशेष उपयुक्त है। इन दोनों की यह प्राकृतिक सुविधा अन्य देशों को निर्मत (export) नहीं की जा सकती। ग्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में एक तीसरी विशेषता यह है कि प्रत्येक देश वितन होता है ग्रीर उसकी सरकार श्रन्तर्राष्ट्रीय न्यापार सम्बन्धी स्वतन्त्र नीति गना सकती है। उदाहरण के लिए, किसी भी देश की सरकार आयात ्री import) या निर्यात (export) पर प्रतिबन्ध लगा सकती है श्रथवा उस ति रोक-याम लगा सकती है। देश के अन्दर व्यापार पर इस प्रकार का कोई ग्री प्रतिवन्व नहीं लगाया जा सकता। रेन्हीं कारणों से अन्तरीष्ट्रीय व्यापार के सम्बन्ध में पृथक सिद्धात का मार्गित्य है। अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का उदय क्यों होता है १: हम विदेशों से वख्तुत्रों ति अतिराज्योय न्यापार का उदय क्यों होता है १: हम विदेश। से पर्वत्रा

तेशील होते हैं, श्रस्तु, वे समाप्त हो जाते हैं। यह मिन्न-भिन्न देशों में नहीं ता। उनमें जो ग्रन्तर होता है वह ग्राधिक स्थायी होता है। एक देश और दूसरे देश के अन्दर पूजी और अम की तुलनात्मक तिहीनता का एक दूसरा परिणाम भी होता है। एक देश के अन्दर लम्बे प्तय में कथित उत्पादन-व्यय के बरावर होनी है क्योंकि यदि किसी घवे में गमत उत्पादन-न्यय मे श्रिधिक है तो उसमें बहुत श्रिधिक पूजी श्रीर श्रम शा जावेंगे श्रीर यदि कोमत उत्पादन-व्यय से कम है तो श्रम श्रीर पू जी उस संसे शहर चले जार्वेंगे क्योंकि देश के अन्दर अम और पूजी अधिक

है। अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का एकमात्र कारण यह है कि हमसे दोनों देशां हो लाभ होता है। जिस प्रकार दो व्यक्ति अपनी वस्तुओं का विनिमय करके सम प्राप्त करते हैं ठीक उसी प्रकार दो देशों के रहने वाले अपनी-अपनी वस्तुओं हा

यह तो सभी जानते हैं कि न्यापार तभी मम्भव होता है कि जब एक बतुं का लागत-न्यय (cost) दो स्थानों पर भिन्न हो। ग्रर्थात् वहीं वस्तु एक स्थान पर कम लागत पर उत्पन्न होती हो श्रोर दूमरे स्थान पर असकी लागत न्निक में तो वह वस्तु पहले वाले स्थान से दूसरे स्थान पर भेनी जावेगी। जन्तर्राष्ट्रीर न्यापार भी इस नियम का श्रयवाद नहीं है। हम एक उदाहरण देकर इस्ते स्पष्ट करने का प्रयत्न करेगे। सरलता के लिए हम केवल दो देशों को लेंगे न्नोर केवल दो वस्तुश्रों को लेंगे.—

कल्पना की जिए कि 'क' देश में दस दिन का अम ३० इकाई गेहूं उत्तरें करता है तथा दस दिन का अम ४० इकाई कपास उत्पन्न करता है। 'ख' देश में दस दिन का अम १५ इकाई गेहूँ उत्पन्न करता है ग्रीर रहे

दिन का श्रम केवल २० इकाई कपास उत्पन्न करता है।

ऊपर दिए हुए उदाहरण में 'क' देश उन दोनों वस्तुग्रों के उत्पन्न करने में

विनिमय करके लाभ प्राप्त करते हैं।

'ल' देश से निरपेन रूप से अेष्ठ है। यदि हम उत्पादन का लागत-व्यय अकृ दिवसों में नापें तो दोनों वस्तुश्रों को उत्पन्न करने में 'क' देश 'त' देश से एक' समान अेष्ठ है। क्या इन दोनों देशों में व्यापार सम्भव है। 'क' देश म के इकाई गेहें उत्पन्न करने की लागत ४० इकाई कपास उत्पन्न करने के बरावर है। श्रात्य उस देश में ३ इकाई गेहें श्रीर ४ इकाई कपास की कीमत वरावर है। 'क' देश में १५ इकाई गेहें श्रीर ४ इकाई कपास का उत्पादन-व्यय बरावर है। 'क' देश में १५ इकाई गेहें श्रीर ४० इकाई कपास का उत्पादन-व्यय बरावर होते के कारण उनकी कीमत बरावर होगी। श्रात्यय दोनों देशों में गेह श्रीर कपाम इत्यादन-व्यय का श्रात्यात (३ इकाई गेह बरावर है ४ इकाई कपास के) बरावर होते हैं।

है। ऐसी दशा में यदि 'क' देश ३ इकाई गेहू 'म्व' देश को व्यापार की दिए की मेनता है तो उसे कोई लाम नहीं होगा क्योंकि दोनों देशों में ३ इकाई गेहूँ की कीमत ४ इकाई क्यास के बराबर होगी। ऐसी दशा में 'क' देश को 'म' देह में व्यापार करने से कोई मा लाभ नहीं होगा श्रीर उन दोनों देशों में व्यापार

नहीं होगा। श्रव हम ऊपर दिए हुए उदाहरण में थोड़ा परिवर्तन करते हैं। कर्ती कींजिए कि 'क' देश में दम दिन का अम ३० इकाई गेर्ड उतन करता है और दिन का अम ४० इकाई कपास उत्पन्न करता है। श्रीर 'ख' देश में दस का अम १० इकाई गेहूँ स्त्रौर १० ही इकाई कपास उत्पन्न करता है। इस दशा में पहले देश में ३ इकाई गेहूं ऋौर ४ इकाई कपास का मूल्य बर होगा। परन्तु 'ख' देश में ३ इकाई गेहूं का मूल्य ३ इकाई कपास के तर होगा। ऐमी दशा में 'क' देश के व्यापारियों के लिए यह लाभदायक होगा वे 'क्पास' को 'ख' देश को मेज और जूट को 'ख' देश से मगावें। क्योंकि रिश का न्यापारी यदि ४ इकाई कपास 'ख' देश को भेजेगा तो वहा उसको काई गेहू उसके बदले प्राप्त हो जावेगा और इस प्रकार उसको लाभ होगा। मिंक 'क' देश में चार इकाई कपास के वदले केवल ३ इकाई गेहूँ प्राप्त होगा। कार 'ख' देश के व्यापारी को यह लाभ दायक होगा कि वह गेहूं 'क' ो मेजे क्योंकि उसको ३ इकाई गेहू 'क' देश की मेजकर वहा ४ इकाई प्राप्त हो सकती है। किन्तु श्रपने देश के अन्दर ३ इकाई गेहूँ देकर उसको १ इकाई कपास ही प्राप्त होगी। इससे यह सिद्ध हो गया कि स्थायी ष्ट्रीय व्यापार तभी सम्भव होता है कि जब दोनों देशों मे दो वस्तुश्रों का ात्मक (comparative) उत्पादन-व्यय का ऋनुपात भिन्न हो। पहले इरण में गेहू और कपास के उत्पादन-न्यय (cost of production) का गत (३ इकाई गेहूँ वरावर है ४ इकाई कपास के) दोनों देशों में वरावर था। इ, दोनों देशों में व्यापार सम्भव नहीं था। दूसरे उदाहरण में पहले देश में श्रीर क्पास का उत्पादन-व्यय का त्रानुपात ३ इकाई गेहू बराबर है ४ इकाई ार के, श्रोर दूसरे देश में एक इकाई गेहूँ वरावर है एक इकाई मरके। क्योंकि दोनों देशों में दोनों वस्तुश्रों के उत्पादन का ऋनुपात मे है भ्रतएव उनमें परस्पर व्यापार हो सकता है। तुलनात्मक उत्पादन-व्यय का नियम (law of comparative क्षि) : अपर इमने देखा कि जब उत्पादन-न्यय का श्रानुपात भिन्न होता है तो मार होता है। प्रश्न यह है कि उत्पादन-व्यय का श्रनुपात दो देशों में भिन्न में होता है। इस मिन्नता या श्रन्तर का मुख्य कारण यह है कि प्रत्येक देश रति के साधनों (factors of production) की उपलब्धि मिन्न होती है। निरेशों म खिनज पदार्थ पृथ्वी के गर्भ में बहुत श्रिधिक राशि में पाये जाते शे दूमरा देश खनिज पदार्थों की दृष्टि से निर्धन होता है। कुछ देशों का विशेष पैदावारों के लिए ग्रधिक उपयुक्त होता है। उदाहरण के लिए, भाम का जलवायु चाय की खेती के लिए बहुन उपयुक्त है। वगाल की भूमि का बलवायु बूट की खेती के लिए वहत अनुकूल है। इसी प्रकार संयुक्तराज्य श्रमेरिका का जलवायु तथा मिट्टो कगास की पैदावार के लिए वहुत उपपुक्त है, ह इत्यादि । सयुक्तराज्य श्रमेरिका तथा ब्रिटेन इत्यादि देशों में पूँ जो (captal) की बहुतायत है, किन्तु भारत जैसे निर्धन राष्ट्र में प्रजी की कमी है। कहने स तात्वर्य यह है कि भिन्न-भिन्न देशों मे उत्पत्ति के साधनों की पृत्ति (supply)-, भिन्न-भिन्न होती है त्रतएव उनका प्रतिफल (remuneration) भी प्रतिक देह ; में भिन्न होगा। जिस देश में उर्वरा भूमि की वहुतायत है वहाँ खेतों की फर्सी का उत्पादन-व्यय कम होगा। इसके विपरीत जिस देश में पूँजों की श्रिष्टिता, है श्रीर कुशल अमजीवी बहुतायत से मिलते हैं, वहाँ कारखानों में वने करें, माल का उत्पादन-व्यय कम होगा। ग्रतएव भिन्न-भिन्न देशों में वस्तुयों में उत्पादन व्यय तथा कीमत मिन्न-भिन्न होगी। तुलनात्मक उत्पादन-व्यय में भिन्ती के आधार पर इन देशों के बीच में व्यापार सम्भव होगा। प्रत्येक देश केंगी, उन वस्तुत्रों को उत्पन्न करेगा जिनके उत्पादन की सबसे श्रिनिक चमता मा कुशलता उसको प्राप्त होगी। दूसरे ग्रथों मे प्रत्येक देश केवल उन्हीं वतु हो को उत्पन्न करेगा जिनका उत्पादन-व्यय उस देश में सबसे कम होगा श्रीर गु उन वस्तुत्रों का निर्यात् (export) करेगा । उन वस्तुत्रों का ग्रागत (import करेगा कि जिनको उत्पन्न करने की चमता या कुशलता कम है अर्थात् जिनह उत्पादन-व्यय ग्रिधिक है।

निर्यात श्रीर श्रायात किस प्रकार होता है हम नीचे उमका श्रध्ययन करते कल्पना की जिए कि दो देश हैं 'क' श्रीर 'ख' जो कि श्रापम में दो बगुर श्रियांत गेहूं श्रीर कपड़े में व्यापार करते हैं। हम यह मी मान लेते हैं कि दान देशों में दोनों वस्तु श्रों के उत्पादन में नम-उत्पादन-नियम (law of consist returns) लाग होता है। श्रर्थात् वस्तु श्रों को चाहे कितनी मात्रों में उन्लें किया जाय किन्तु उनके उत्पादन-व्यय में कीई श्रन्तर नहीं श्राविगा। साथ ही स्थान भाव किन्तु उनके उत्पादन-व्यय में कीई श्रन्तर नहीं श्राविगा। साथ ही स्थान भी मान स्थान चलते हैं कि दोनों देशों के बीच में व्यापार पर कोई प्रतिवर्ध में है। प्राचीन श्रथंशास्त्रियों ने उस सिद्धान्त की व्याख्या करते हुए एक की मान्यता को म्नीकार किया है। उन्होंने मारे उत्पादन-व्यय (cost) को श्रम दिक्स (days of labour) में नापा है। उन्होंने इस मिद्धान्त को नीच लिखे श्रुमां व्यक्त किया है।

'ब' देश में---

१० दिन का अम २० मन गेह उत्पन्न करता है।
१० पिन का धम २० थान उपदा उत्पन्न करता है।
४४ टेश में--

१० दिन का श्रम १० मन गेहूँ उत्पन्न करता है।
१० ॥ ॥ १५ थान कपड़ा उत्पन्न करता है।
कपर के उदाहरण से यह स्पष्ट है कि 'क' देश में एक मन गेहूँ का विनिमय
धान कपड़े से होगा। 'ख' देश में १ मन गेहूँ का विनिमय १५ थान से होगा।
धान कपड़े से होगा। 'ख' देश में १ मन गेहूँ का विनिमय १५ थान से होगा।
कि 'ख' देश में उत्पादन व्यय का श्रनुपात १५ है। कहने का तात्पर्य यह है
दोना देशों के उत्पादन-व्यय का श्रनुपात भिन्न है। 'क' देश को उस समय
लाभ है कि जब तक वह एक मन गेहू भेजकर एक थान कपड़े से श्रिषिक
हा प्राप्त करता है। इसी प्रकार 'ख' देश को उस समय तक लाभ होता है।
हो का तक उसे डेड थान कपड़े से कम भेजकर एक मन गेहू प्राप्त होता है।
हो का नात्पर्य यह है कि यदि 'क' देश केवल गेहू उत्पन्न करता रहे श्रौर
हूं 'ख' देश को भेजकर कपड़ा मगाना रहे तथा 'ख' देश केवल कपड़ा तैयार

ता रहे ग्रीर कपड़ा भेज कर गेहू मगाता रहे तो दोनों को लाभ होगा। ऊरर उदाहरण में एक बात व्यान देने योग्य है कि यद्यपि 'क' देश में गेहू श्रीर पड़ा दोनों ही वस्तुश्रो का उत्पादन करने में श्रम की कुशलता 'ख' से श्रिधक

परन्तु 'क' में अम की कुशलता कपड़े की अपेता गेहू उत्तन्त करने में बिन है।

सिद्धान्त की आलोचना: आधुनिक अर्थशास्त्री इस सिद्धान्त की लाचना इस आधार पर करते हैं कि यह सिद्धान्त मूल्य के अम सिद्धान्त । abour theory of value) पर आधारित है। क्यों कि इसमें उत्पादन-पर (cost) को अम-दिवनों (labour days) में नापा जाता है। परन्तु जादन के लिए केवल अम ही आवश्यक हो ऐसी बात नहीं है, उत्पत्ति के अन्य जादन के लिए केवल अम ही आवश्यक हैं। अस्तु, केवल अप-दिवनों से लाग्न-श्य नापना भून है। जब हम मूल्य (value) को निर्धारित करने में का अम-सिद्धान्त को स्वीकार नहीं करते तो अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के सिद्धान्त मिनार्यक्ता है कि तुलनात्मक उत्पादन-व्यय नियम (law of comparative कि की किया कि मूल्य सिद्धान्त (modern theory of value) में किशित किया जावे।

कल्पना की जिए कि 'क' देश में उपजाऊ भूमि बहुनायत से है, किन्तु (जा का कमो है। इसके निपरीत 'ख' देश में पूँ जी की बहुतायत है किन्तु भूमि किस्मा है। अस्तु 'क' देश में गेहूँ उत्पन्न करने का सीमान्त न्यय (marginal किस्तु) ५ ३० प्रति मन है और एक थान कपड़ा बनाने का सीमान्त न्यय ८ ०० प्रति थान है। 'ख' देश में गेहूँ और कपड़े का सीमान्त उत्पादन-नव क्रम्हा प्रकल्पात मन और ५ रु० प्रति थान है। इन आँकड़ों का यदि इस धानपूर्व है श्रध्ययन करें तो नीचे लिखी स्थिति सपट हो जावेगी --'क' देश में---

गेहू को उत्पन्न करने का सीमान्त उत्पन्न व्यय (marginal cost 🏲 प्रति मन-५ रु० है।

श्रीर कपड़ा उत्पन्न करने का सीमान्त उत्पादन-व्यय--- ४० प्रति भाग है ने 'ख' देश में—

गेहूँ को उत्पन्न करने का सीमान्त उत्पादन-व्यय— द र० प्रति मन है। व श्रीर कपड़ा उत्पन्न करने का सीमान्त उत्पादन-व्यय-५ र० प्रति मन 'क' देश में एक मन गेहूं की कीमत ५ ६० होगी तथा एक थान कर्न को कीमत ८ ६० होगी। दूसरे शब्दों में जितने उत्पत्ति के साधनों का सपीग एक मन गेहूं उत्पन्न करता है उतने ही उत्पत्ति के साधनों का सयोग है थान क्पर उत्पन्न करेगा। अतएव एक मन गेहू विनिमय (exchange) मे 💺 यान क्यीत के बरावर होगा। इसी प्रकार 'ख' देश में एक मन गेहूं १३ थान कपड़े के

बरावर होगा। ऐसी दशा में 'क' देश के हित में यह होगा कि वह कपड़े हैं। उत्पादन वद करदे ख्रौर गेहूं उत्पन्न करने में ही ख्रपने उत्पादन के साधनों क्र् लगाये। ऐसा करने से उसको यह लाभ होगा कि वह श्राना श्रतिरिक गैंदि 'छ' देश में वेच सकेगा श्रीर एक मन गेहूँ के बदले हैं थान से श्रिष्क कर्प प्राप्त कर सकेगा। इसी प्रकार 'ख' देश के दित में यह होगा कि वह हमें

उत्पत्ति के साधनों को कपड़ा उत्पन्न करने में लगाये श्रीर श्रतिरिक्त कपने की 'क' देश में वेचे। 'ख' देश को 'क' देश म कपड़ा वेचने में तब तक लाग होता। जब तक कि १३ थान कपड़े से कुछ कम कपड़ा देकर एक मन गेहे प्राप्त का सकता है। दूसरे शब्दों में हम यह कह सकते हैं कि प्रत्येक देश को उन वख़ के कि निर्यात (export) करने से लाभ होता है कि जो उन उत्पत्ति के साधनी हार

उत्पन्न होता है जो कि उस देश में बहुतायत से मिलते हैं, श्रोर उन बलुया श्राचात (import) करने में लाभ होता है कि जो उन साधनी (factors),

से उत्पत्र होते हैं कि जो उस देश में न्यून हैं।

विनिमय दर (Exchange Rate) परस्पर मांग (Reciproca) Demand) द्वारा निर्धारित होती है इम मिद्दान्त में माग (demand) के प्रभाव को भी स्वीकार किया जाता है। कवर उदाहरण में इमने देशा 'क' देश को तब तक लाभ होगा कि जब तक उसे एक मन गेंट्र के बदने हैं गाँव ा मिलता रहता है। 'ख' देश को तब तक लाभ होता रहेगा कि जब उसे १३ थान से कम कपड़ा देकर एक मन गेहूँ मिलता रहता है। वास्तव हैं श्रीर कपड़े की विनिमय दर क्या होगी यह दोनों देशों की एक-दूसरे की के लिए सापेचिक माग की लचक (relative elasticity of demand) निर्मर रहेगी। दोनों वस्तुत्रों की वह दर निश्चित होगी जिस पर एक देश नंगीत का मूल्य आयात के वरावर हो। कल्पना की जिए कि माग की स्थिति है कि दोनों देश एक मन गेहूं को एक थान कपड़े में विनिमय करते हैं। कपहे को मांग यढ जावे स्रोर 'क' इस दर पर ऋधिक कपड़ा खरीदना श्रीर यदि 'नव' की गेहूँ की माग पूर्ववत् रहे तो स्थिति यह होगी कि 'ख' अधिक गेहूँ खरीदने या अधिक कपड़ा भेजने के लिए तैयार करना होगा। तमी होगा कि जब 'क' पहले की अपेदा 'ख' को अधिक आकर्षक शतें देगा। । दशा में या तो 'क' को गेहू की कीमत अस करनी होगी अथवा 'ख' लड़े की कीमत अधिक देनी होगी। दूसरे शब्दों में 'क' को प्रति थान पहले ग्रपेता श्रिविक गेहूँ भेजना होगा जिससे कि 'ख' पहले की श्रपेचा श्रिधिक मरीदे श्रीर पहले की श्रपेक्वा श्रधिक कपड़ा मेजे। ऐसी दशा में श्रनुपात के विरुद चला जावेगा अर्थात् उसको प्रति थान अधिक गेहूँ देना होगा। पार वास्तव में किन शनों या स्त्राधार पर होगा यह उन दोनों देशों को द्सरे की वस्तुत्रों ने लिए सापेद्यिक मांग की लचक (relative clasticity demand) पर निर्भर रहेगा।

हमें यह ध्यान में रखना चाहिए कि इस सिद्धात का यह अर्थ कदापि नहीं है कि इम 'क' और 'ख' देशों के गेहूँ के उत्पादन-न्यय की तुलना करें। वैचा नहीं कर सकते। इम केवल 'क' और 'ख' में गेहूँ और कपड़े के पदन-न्यय के अनुपात की तुलना करते हैं। यदि यह अनुपात भिन्न है तो उन नों देशों में न्यापार हो सकता है।

श्रमों तक हमने इस सिद्धान्त का श्रध्ययन यह मान कर किया है कि लि दो वस्तुएँ हैं। परन्तु इसी सिद्धान्त के श्रनुसार चाहे कितनी वस्तुए हों बन्भिन देशा में व्यापार होता है। प्रत्येक देश की श्रनेक वस्तुत्रों को कि करने की सुविधाएँ पाप्त होती हैं। हम गिरते हुए क्रम के श्रनुसार इस नात्मक लाम (comparative advantage) की तालिका नीचे लिसे दुनार बना सकते हैं। उदाहरण के लिए, एक देश १० दिन के श्रम से ३० काई क्यास, २५ इकाई गेहूं, २० इकाई तिलहन, १५ इकाई गन्ना, १२ घई चाय, १० इकाई फल तथा ८ इकाई जूट, इत्यादि पैदा कर सकता है।

इनमें से कौनसी वस्तु का निर्यात होगा श्रीर कीनसी वस्तु का श्राचात होता वि वह व्यापार की शर्तों पर निर्भर रहेगा, श्रथीत् यह उस दर पर निभर रहेगा। कि जिस पर वह श्रपनी वस्तुश्रों को मेजकर श्रायात वस्तुश्रों का प्राप्त हर सकता है। व्यापार की शर्ते जितनी ही श्रिषक श्रमुकूल होगी उतनी हो श्रिक्त श्रायात वस्तुश्रों को प्राप्त करने के लिए मेजनो होंगी प्रश्न अस्तु, यह निश्चित श्रायात वस्तुश्रों को प्राप्त करने के लिए मेजनो होंगी प्रश्न श्रस्तु, यह निश्चित नहीं रहता कि कौनसी वस्तुश्रों का निर्यात होगा। निर्माण (exports) वस्तुश्रों को श्रम्य वस्तुश्रों से प्रथक करने वाली रेखा एक स्थानपर वहीं रहती है वरन् व्यापार की शर्तों के वदलने के श्रमुसार श्रदलती-बदलती के रहती है। दो के स्थान पर वर्ड देश हों, तो कोई कि व्याद्र श्रपियत नहीं होती के प्रमार से व्यापार करने वाली सभी देशों को हम श्रन्तर्राध्रीय व्यापार के लिए के मान सकते हैं।

सन्ते प में यही तुलनात्मक उत्पादन-व्यय का नियम (law of comparative cost) है। वास्तविक जगत में यह नियम ठीक उतरता है। इसमें गर्ना करने की गुजाइश नहीं है। प्रत्येक देश के श्रायात-निर्यात कर सम्वयी काला के इतिहास का श्रध्ययन करने से इसकी यथार्थता स्पष्ट हो जाती है। उदाहरण के लिए, 'टाजिग' ने सयुक्तराज्य श्रमेरिका का उदाहरण देते हुए लिएता है कि यद्यपि सयुक्तराज्य श्रमेरिका में लोहे श्रीर स्टील की मभी वस्तुश्रों को मरहण (protection) निला हुश्रा है परन्तु फिर भी सयुक्तराज्य श्रमेरिका गृह्य विकाय प्रकार के श्रीजारों श्रीर मशीनों को विदेशों से मगवाता है। इसा प्रकार मुन्नी वस्त्र को सरक्षण प्राप्त होते हुए भी नयुक्तराज्य श्रमेरिका कुछ विशेष प्रकार मुन्नी वस्त्र विदेशों से गगवाता है। इसका कारण स्पष्ट है। सयुक्तराज्य श्रमेरिका को इन वन्तुश्रों के उत्पन्न करने से सर्वाधिक तुलनात्मक लाम (हारहराहराह को इन वन्तुश्रों के उत्पन्न करने से सर्वाधिक तुलनात्मक लाम (हारहराहराह का प्रवार की स्वाधिक तुलनात्मक लाम हा हो है।

उत्पत्ति के नियम (Laws of Returns) तथा तुलनात्मक उत्पार दन-व्यय जपर के उपाहरण में हम यह मान कर चले थे कि योनों ही प्रमुण के उत्पादन में नम-उत्पत्ति नियम (law of constant ceturns) लागू है। हम चाहै जितनो मात्रा में वस्तु का उत्पादन करें प्रम्तु उत्पादन प्रमण्यमान गहेगा। यह उमने निद्धान की व्याप्या को नरल बनाने की हिन्द मात्र किया था। प्रम्तु व्यवहार में केवल मम-उत्पत्ति नियम ही लागू होता है ऐसा नहीं है। अन्तु, उस मान्यता की हटा देना आवश्यक है। कलाना की कि वस्तुए कमागत हाम नियम (law of diminishing returns के अनुगर उत्पन्न की जा रही हैं।

जगर के उदाहरण में हम यह मान कर चले थे कि 'क' देश गेहू करने में ही अपनी सारी शक्ति और साधन लगावेगा और कुछ गेहू को उत्पन्न किए हुए कपड़े से बदल लेगा। परन्तु जब कि 'क' 'ख' को भेजने ्म्रिधिक गेहू उत्पन्न करेगा तो गेहू का सीमान्त उत्पादन व्यय (marginal । वढ जावेगा क्यों कि उत्पादन में कमागत ह। स नियम लागू हो रहा है। व एक स्थिति के बाद 'क' देश की श्रानुमव होने लगेगा कि गेहू के इन में ही शक्ति और साधनों को लगाना लाभदायक सिद्ध नहीं होगा। : 'ख' देश में गेहू का उत्पादन कम करने से ऋर्थात् उत्पत्ति के साधनों ctors of production) को गेहू की खेती से निकाल लेने का परिणाम होगा कि गेहू का मीमान्त उत्पादन-व्यय गिर जावेगा। उस दशा में 'ख' ज्ञान होगा कि गेहूं की खेती से उत्पत्ति के साधनों को निकालकर कपडे के पाइन में लगाना और कपड़े को 'क' के ऊँचे लागत-व्यय के गेहू से बदलना ामदायक सिद्ध नहीं होगा। त्र्रस्त, 'ख' देश त्र्रपने कुछ उत्पत्ति के साधनों को हू की लेती में ही लगे रखेगा, विशेषकर वह उन श्रेष्ठ उपजाक भूमि के हुदों पर गेहू उत्पन्न करता रहेगा कि जिनपर सीमान्त उत्पादन-व्यथ (marginal cost) कम हो। अ्रस्तु, क्रमागत हास नियम के लागू होने का परिणाम यह होगा कि वस्तु दोनों देशों में उत्पन्न होगी स्त्रीर लगान (rent) श तर तथा सीमान्त भूमि व्यापार की शतौं पर निर्भर रहेगा।

जब धन्धों में क्रमागत वृद्धि नियम (law of increasing leturns)
जाग् होता है तो लाभदायक व्यापार का चित्र माग की वृद्धि के साथ विस्तृत
होगा। जैसे-जैसे श्रिधिक मात्रा में वस्तु का उत्पादन होगा वैसे वैसे उत्पादन
अविक कुशलता पूर्वक होगा, सीमान्त उत्पादन व्यय गिरता जावेगा श्रीर लाभविक व्यापार की सीमार्श्रों का विस्तार होगा। इसमें किसी नवीन सिद्धान्त का
भगवेग नहीं होता केवल तुलनात्मक उत्पादन-व्यय (comparative costs)
शें सीमाएँ पहले की श्रपेक्ता श्रिधक कौटी हो जाती है।

शास गहा हाता कवल तुलनात्मक उत्पादन विं ।
शं कीमाएँ पहले की श्रपेता श्रधिक चौड़ी हो जाती हैं।
श्रम्तर्राष्ट्रीय व्यापार से लाभ श्रम्तर्राष्ट्रीय व्यापार से होने वाला
श्रम्तर्राष्ट्रीय व्यापार से लाभ श्रम्तर्राष्ट्रीय व्यापार से होने वाला
श्रम् इत वात पर निर्मर करता है कि दोनों देशों के उत्पादन-व्यय के
श्रम् इत वात पर निर्मर करता है कि दोनों देशों के उत्पादन-व्यय में दोनों
श्रम् जितना ही श्रधिक श्रम्तर होगा उतना ही श्रिषक
श्रम्पानक व्यापार का त्रेत्र विस्तृत होगा । जब कि
सिसो देश के व्यापारी यह पाते हैं कि कीमतों का श्रमुपात विदेशों में उनके देश
भे बहुन भित्र है तो वह देश विदेशों व्यापार से लाम कमाता है। उस दशा

में व्यापारी उन वस्तुओं को खरीदते हैं जो उन्हें सस्ती मालूम पड़ती है और उनिह

वस्तु थ्रों को वेचते हैं जो उन्हें महंगी मालूम पढ़ती हैं। उनके लिए जो नीवी कार कि श्रीर ऊँची कीमत है उसके बीच जितना ही श्रिषक श्रान्तर होगा श्रीर निर्म कि श्रीर ऊँची कीमत है उसके बीच जितना ही श्रिषक श्रान्तर होगा श्रीर निर्म कि सहत्वपूर्ण वस्तु ए होंगी उतना ही विदेशी व्यापार से लाभ होगा। यदि 'ह' रां कि सम (labour) गेहूँ उत्पन्न करने में बहुत श्रुषक है तो दोनों देशों को व्यापार विद्वा अधिक लाभ होगा। श्रस्तु, विदेशी व्यापार से होने वाले लाभ की मार प्र अम (श्रुथवा उत्पत्ति के साधनों) की कुशलता पर निर्मर रहती है। श्रान्त श्री विदेशी श्रम (या उत्पत्ति साधन) जो कि श्रायात वस्तु श्रों के उत्पादन कि साधनों को कुशलता निर्यात वस्तु श्रों के उत्पादन कि साधनों को कुशलता निर्यात वस्तु श्रों (export) के उत्पादन में श्रीषक हो जावे तो हमे हानि होगो। उदाहर साधकों कि लए, यदि 'क' देश के उत्पत्त के साधनों की कुशलता निर्यात वस्तु श्रों (export) के उत्पाद में श्रीषक हो जावे तो हमे हानि होगो। उदाहर साधकों को लए, यदि 'क' देश के को विदेशी व्यापार से श्रीषक लाम होगा। किन्तु यदि 'क' देश में स्तान को विदेशी व्यापार से श्रीषक लाम होगा। किन्तु यदि 'क' देश में स्तान को विदेशी व्यापार से श्रीषक लाम होगा। किन्तु यदि 'क' देश में स्तान होगी। उत्पन्न करने में उत्पन्न करने से स्तान कि साधनों को कि साधनों की कि साधनों की साधन कि
लाभ की मात्रा व्यापार की शर्तों पर निर्भर रहती हैं ' अन्तर्गहृति व्यापार से कितना लाम होगा यह व्यापार की शर्तों पर निर्भर रहेगा, मधीं जिपर दिए उदाहरण में लाभ की मात्रा इस वात पर निर्भर रहेगी कि गेहूँ मीं सूती वस्त्र के विनिमय का अनुपात क्या है। यदि विनिमय का अनुपात १:१ के तो होगों को वरावर लाभ होगा। नगोंकि यदि विदेशी व्यापार न होता हैं 'फ' देश में १ मन गेहूं के वदले केवल हैं थान कपड़ा मिलना और 'प्त' देश में एक मन गेहूं के वदले केवल हैं थान कपड़ा मिलना और 'प्त' देश में एक मन गेहूं के लिए १ थान कपड़ा देना पहता। विदेशी व्यापार के कारण प्रत्येक देश में एक मन गेहूं का एक मन कपड़े से विनिमय होता है। एमी दशी अनुपात १:१ न होकर १.१ होना है। परन्तु कल्पना कीजिए कि विनिमय होता में दोनों को वरावर लाभ होता है। परन्तु कल्पना कीजिए कि विनिमय होता से वोनों के वरावर लाभ होता है। परन्तु कल्पना कीजिए कि विनिमय होता है। अनुपात १:१ न होकर १.१ होना नो 'क' देश को अधिर लाभ होता, क्योंकि उसकी एक मन गेहूं पर है थान अधिक मिल जाना। किन्तु 'प्त' देश को एक भन गेह के लिए १ थान के स्थान पर फेवल १ थान हो होना पर मार हो होना पर के स्थान पर फेवल १ थान हो होना पर पर्यात है थान का हो लाभ होता। कहने का तालप यह है कि विदेशी व्यागर हो कितना लाम होगा यह व्यापार की शतों पर निर्भर रहना है।

त्थापार की शर्ते तथा लाभ पारस्परिक मॉग पर निर्भर रहते हैं: जपर हमने लिखा है कि ब्यायार का लाभ इस पर निर्भर रहता है कि स्या

ार किन शर्तों पर हुआ है-ज्यापार की शर्ते वस्तुओं की पारस्परिक माँग पर तेर्भर रहती हैं। श्रर्थात ऊपर के उदाहरण में 'क' की कपड़े की मॉग की लचक (clasticity of demand) भ्रोर 'ख' की गेहूं की मॉग को लचक पर व्यापार ही शर्ते अर्थात् विनिमय का अनुपात (ratio of exchange) निर्भर ाहेगा। यदि 'क' की कपड़े की मॉग अत्यधिक लचक रहित (lighly inelastic) है तो उसको कपड़े के लिए श्रविक गेहूं देना होगा। व्यापार की ग्रनें उसके विरुद्ध हो जावेंगी परन्तु यदि 'क' की कपड़े को मॉग श्रत्यधिक तनकदार (highly elastic demand) है तो व्यापार की शर्ते उसके पद में हो जावेंगी श्रोर उसकी कपडे के लिए श्रपेदाकृत कम गेहू देना होगा। ठीक इसी प्रकार यदि 'ख' की गेहूँ की मॉग लचकदार अथवा लचकहीन होतो व्यापार की शर्ते उसके पद्म ग्रथवा उसके विपद्म में होंगी। कल्पना की जिए कि व्यापार की शर्ते स्रथवा विनिमय का अनुपात एक मन गेहू स्रोर एक थान भड़ा है। 'क' देश की मॉग (demand) में परिवर्तन होता है अर्थात् इस अनुपात पर वह अधिक कपड़ा लेना चाहता है कि 'ख' की गेहूं की मॉग अनुसूची (demand schedule) में इस अनुवात पर कोई भी परिवर्त्तन नहीं हुआ। श्रिक कपड़ा पाने के लिए 'क' को अधिक आकर्षक व्यापारिक शर्तें 'ख' के सामने रावनी होंगी। व्यापार की शर्ते 'क' के विपक्त में चली जावेंगी, परन्तु वे कितनी सीमा तक विपन्त में जावेगी यह 'ख' की गेहू की माँग की लचक पर निर्मर रहेगा। यदि 'ख' की गेहू की माँग लचकदार (elastic) है तो वह तिक कम कीमत पर ही अधिक गेहूं लेना स्वीकार कर लेगा श्रीर श्रधिक कपड़ा में देगा। ऐमी दशा में विनिमय की दर किंचित 'क' के विपद्य में चली वानेगी। किन्तु, यदि 'ख' की मॉग लचकरहित (melastic) है तो गेहूं की कीमत यथेष्ट कम करने पर ही 'ख' अधिक गेहू खरीदेगा श्रीर अधिक कपड़ा देगा। उस दशा में न्यापार की शतें 'क' के श्रिधिक विपत्त् में चली जावेंगी। हरते का तात्पर्य यह है कि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के द्वारा वह देश सबसे अधिक भागानित होगा जिसकी वस्तुत्रों को माँग विदेशों में वहुन श्रिधिक है श्रीर विस्की विदेशी वस्तुओं की मॉग कम है। पारिभाषिक शब्दों में इस यह कह मुक्ते हैं कि विदेशो वस्तुश्रों के लिए उसकी माँग बहुत श्रिधिक लचकदार होनी चाहिए और उत्तकी वस्तुश्रों की विदेशों के लिए मॉग लचकरहित होनी चाहिए। एमं दशा में व्यापार को शर्ते उसके विपन्न में होगी।

अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के लाभ का सकेत और अनुमान मुद्रा-आय (money income) से लगाया जा सकना है। मुद्रा-आय के द्वारा ही

त्रान्तर्राष्ट्रीय व्यापार का लाभ प्राप्त होता है। जिस देश की वस्तुयों की विदेहों हे। विस् समान रूप से अधिक माँग होती है उनकी मुद्रा-आय बहुत ऊँची होती है। विस् उसकी निर्यात वस्तुयों (export goods) की विदेशों में माँग प्रिक्ष है ते को निर्यात धर्धों का व्यापार बढ़ेगा और उन धर्धों में मजदूरी (wages) भी ऊँचे होगी। प्रतिस्पर्क्षा के कारण अन्य धर्धों को भी मजदूरी को ऊँची मजदूरी के वा विश्वान धर्धों में चले जावेगे। इसका परिणाम यह होगा कि उन देश में सावारणतया मजदूरी का स्तर ऊँचा होगा। कहने का नातर्य कि है कि उस देश में मुद्रा-आय (money income) तो ऊँची होगी किन् ही विदेशी वस्तुओं की कीमत नीची होगी। यत्र विदेशी वस्तुओं के उपभोजा कि विदेशी वस्तुओं की जिनकी विदेशी वस्तुओं की नाम होगा। इसके पि विपरीत उन देशों की जिनकी विदेशी वस्तुओं की माँग बहुत अधिक है सुत्र क्या खाय कम होगी, विदेशी वस्तुओं की कीमत उस देश में अविक होगी आर जी उपभोक्ता की हिण्ट से उसकी हानि होगी।

मजदूरी तथा अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार: अव इम इस बात का विचार के करेंगे कि भिन्न-भिन्न देशों में अचिलत भिन्न मजदूरी का अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार कि पर क्या प्रभाव पड़ना है। अविकाश विद्वानों की यह मान्यता है, और विशेष ने वे लोग जो कि सर्वण (protection) के ममर्थक हैं वे ऐसा मानते हैं कि जी जिम देश में मज़दूरी अधिक है, उस देश को, सभी सेत्रों में, कम मज़दूरी वाला वेश अधिक वेगा अर्थात् क ची मज़दूरी याले देश के धर्म कम मजदूरी वाले देश के धर्म कम मजदूरी वाले देश के धर्म कम मजदूरी वाले देश के धर्म मान्यता हम आधार पर आश्रित है कि जिस देश में गज़दूरी अधिक होगी वहां उत्पादन व्यय (cost of production) अधिक होगी, क्षीम कि ची हमी और वह देश उन देशों की प्रतिस्पर्द्धी में नहीं टिक महेगी का ची मान्यती हमी होगी की स्वास्पर्दी का है।

वास्तत में नह तर्र मही नहीं है। यह अमोतादक है। यह व्यापार के अप्रावदों का ज्यान्यन करने अथवा मेद्धानिक विवेचन में स्पष्ट हो जांगा। मनदूरी का अर्थ मदीव अधिक उत्पादन-त्या ही नहीं होना मदि तम पा उत्पादन-गक्ति भो ऊची है। यदि मनदूर अधिक दन्न हैं मीर उनकी उत्पादन-गक्ति भो ऊची है। यदि मनदूर अधिक दन्न हैं मीर उनकी उत्पादन-गिक्त अधिक है तो पुन. हकाई उत्पादन-त्या नम होता और होता को उन नत्तु हो तो कामने भी नीची होंगी। इसके विपर्शन नीची नहीं मनदूरी मनदूरी को अहुगलना अथवा नीची उत्पादन-शक्ति का परिणाम पा मकरी है। उसका परिणाम यह होगा कि उत्पादन व्यय अधिक होगा और कामने भी

ग्रिविक होगी। साधारणतया मजदूरी का स्तर तभी ऊचा रह सकता है कि इब मजदूरों की उत्पादन-शक्ति अधिक हो। अस्त, यह कहना ठीक नहीं है कि प्रत्येक दशा में नोची मजदूरी वाला देश ऊची मजदूरी वाले देश को अग्नी वस्तुओं से पाट देगा।

व्यापार की गतिविधि से भी यह बात स्पष्ट हो जाती है। सावारणतया प्रमेरिकन मज़दूर या ब्रिटिश मजदूर की मजदूरी भारतीय मजदूर से बहुत श्रिष्ठक होती है। परन्तु श्रमेरिका तथा ब्रिटेन बहुत-सा माल बना कर भारत को भेजते हैं। केवल भारन को ही नहीं सयुक्तराज्य श्रमेरिका ससार के समेक देश को श्रपना माल भेजता है यद्यपि श्रमेरिका में मजदूरी का स्तर सबसे

इसके विरुद्ध किसी देश में मजदूरीका स्तर इसलिए भी अ चा हो सकता 📜 त्रिधिक कचा है । है कि उसकी वस्तुत्रों की विदेशों में वहुत माग है। दूमरे शब्दों में व्यापार की शतें ग्रथवा विनिमय म्रानुपात उसके पत्त में है, जिसके परिणाम स्वरूप मजदूरी श सार उस देश में कचा है। त्रास्त, मज़दूरी का कचा स्तर निर्यात न्यान।र मे गापक होने के वजाय समृद्धिशाली निर्यात व्यापार का द्योतक हो सकता है। वही नहीं, निर्यात व्यापार ही वह रचना है जिसके द्वारा कोई समृद्धि का अमोग करता है। यदि प्रमुख धधों में श्रम (labour) बहुत कुशल या दक्त (efficient) है तो देश में मजदूरी का स्तर ऊँचा रहेगा। जब एक बार मतरूरी का स्तर कचा हो जाता है तो किसी धघे विशेष को वह ऊ ची मजदूरी एक बोधा स्वरूप अनुभव हो सकती है। यद्यपि प्रतित्पद्धी के कारण उस धर्व को मी क ची मज़दूरी देनी होगी, परन्तु उस धधे मे हो सकता है कि अम इतना भगानकारी न हो जितना कि प्रमुख धर्घों में वह प्रभावकारी है। अस्तु, वह देश उन वस्तुश्रों को उत्पन्न करना वद कर देगा, क्योंकि उन धर्घों मे उसकी जिनात्मक लाम (comparative advantage) प्राप्त नहीं है। यदि किसी भें में किसी श्रेणी के अम की मज़दूरी बहुत कम है तो वह देश उस वस्तु का नियांत करेगा कि जिसमें उस अम का उपयोग होता है। परन्तु, यदि सभी वर्षों म मज़दूरी एक समान नीची या क ची है तो उसका अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार प्रकोई भी प्रभाव नहीं पड़ेगा।

प्रतिस्पद्धी न करने वाले समृद्द (Non-Competing Groups) श्रीर अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के सिद्धान्त की व्याख्या करते हुए इस यह मान कर चले थे कि अम साधारणतया गतिशील (mobile) है अस्तु भिन्न-भिन्न मजदूर-समृद्दों की मजदूरी को दरें उनकी

त्र्यन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का लाभ प्राप्त होता है। जिस देश की वस्तु यो का विदेशों है जिस समान रूप से अधिक माँग होती है उसकी मुद्रा-त्र्याय वहुत ऊँची होती है। प्रि

उमकी निर्यात वस्तुत्रों (export goods) की विदेशों में माँग श्रधिक है ते जो निर्यात धर्घों का व्यापार बढ़ेगा और उन धर्घों में मजदूरी (wages) भी के ने मिं होगी। प्रतिस्पद्धीं के कारण अन्य धर्घों को भी मजदूरों को के वी मजदूरी देनों की होगी, नहीं नो वे निर्यात धर्घों में चले जावेंगे। इसका परिणाम यह होगा हि एवं उम देश में सावारणतया मजदूरी का स्नर केंचा होगा। कहने का नातर्व पर्वाति है कि उस देश में मुद्रा-आय (money income) नो केंची होगी किन्द्री विदेशी वस्तुओं के उपभोक्षा का विदेशी वस्तुओं की कीमत नीची होगी। अत्य विदेशी वस्तुओं के उपभोक्षा का (consumers) की है सियत से उस देश के लोगों को लाभ होगा। इसकें विपरीत उन देशों की जिनकी विदेशी वस्तुओं की माँग बहुत अविक है मुग प्रकृति

त्त्राय कम होगो, विदेशी वस्तुत्रों की कीमत उम देश में अविक होगी पार होती

मजदूरी तथा अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार श्रव इम इस बात का विचार कि करेंगे कि भिन्न-भिन्न देशों में प्रचलित भिन्न मजदूरी का अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार पर क्या प्रभाव पड़ना है। अधिकाश विद्वानों की यह मान्यता है, और विभेगकर वे लोग जो कि सरच्या (protection) के समर्थक हैं वे ऐसा मानते हैं कि देश किन देश में मजदूरी अधिक है, उस देश को, सभी चेशों में, कम मजदूरी वाली के देश अपने माल में पाट देगा अर्थात् क ची मजदूरी वाले देश के पर्मे पर अर्थात् क ची मजदूरी वाले देश के पर्मे पर मान्यता इस आधार पर आश्रित है कि जिस देश में मजदूरी प्रविक होगी कि मान्यता इस आधार पर आश्रित है कि जिस देश में मजदूरी प्रविक होगी के

उत्पादन ब्यय (cost of production) ग्रधिक होगा, कीमते,

कची हंग्गी फ्रोर वह देश उन देशों की प्रतिम्पर्दी में नहीं टिक सरेगा नि

उपभोक्ता की दृष्टि से उसको हानि होगी।

वास्तर में यह तर्क नहीं नहीं है। यह अगोतादक है। यह व्यापा दें श्रियाद के का प्रध्ययन करने अववा सेद्धानिक विवेचन से स्वष्ट हा जायेगा। मज़दूरी का अर्थ मदेव अविक उत्पादन-व्यय ही नहीं होता यदि अन की कि व्यक्ता अथवा उत्पादन-यक्ति भी अची है। यदि मज़दूर अधिक दल है जीव कि उन्मां उत्पादन-यक्ति अधिक है तो पुन इकाई उत्पादन-व्यय कम होगा कि उत्पादन-व्यय कम होगा कि उत्पादन-यक्ति की नीची होगी। इसके विपरीत नीची नद्दी से मज़दूरी ती अर्थानता अथवा नीची उत्पादन-यक्ति का परिणाम ही महनी से कि उत्पादन-यक्ति का परिणाम ही महनी से उत्पादन व्यय अविक होगा और मिन्द भी जि

सापेद्यिक कुशलता या दत्तता (relative efficiency) के अनुसार मिन होंगी। यदि दस दिन का अम ५० मन गेहू उत्पन्न करता है और २५ मन जिल्ला उत्पन्न करता है तो गेहू उत्पन्न करने वाले मजदूरों को चावल उत्पन्न करने वाले मजदूरों को तुलना में दुगनी मजदूरी मिलेगी। हमने यह मान लिया था कि सापेद्यिक कुशलता के अनुसार ही मजदूरों को मजदूरी मिन होगी। परन्तु कल्पना की जिए कि देश में प्रतिस्पर्द्धी न करने वाले समृह विव मान हैं, इस कारण मजदूरों का एक समृह विशेष उतनी ही कुशलता और दहना की वाले मजदूरों को मिलने वाली प्रचलित मजदूरी की दर से अधिक या हम मजदूरी पाता है। तब प्रश्न यह है कि इस प्रकार प्रतिस्पर्द्धी न करने वाले समृह मिजदूरी पाता है। तब प्रश्न यह है कि इस प्रकार प्रतिस्पर्द्धी न करने वाले समृह भि (non-competing group) के विद्यमान होने का अन्तर्राष्ट्रीय न्यापार पर क्या प्रभाव पड़ेगा।

यदि गतिशीलता (mobility) के प्रभाव में किसी गज़दूर-सगृह की व बहुत कम मज़दूरी मिलती है, तो उस देश का उन वस्तुओं को उत्तन्न करने में प्र जिनमें वह मज़दूर समूह काम करता है तुलनात्मक लाभ (comparative है advantage) प्राप्त होगा। ऐसी दशा में उस वस्तु को उत्तन्न करने का मुद्रा-क्यथ (money expences) ग्रन्थ देशों से कम होगा। ऐसी दशा में उस वस्तु का निर्यात (export) होगा श्रीर ग्रन्नर्राष्ट्रीय व्यापार का क्य प्रभावित होगा। युद्ध के पृवं कर्मनी में रासायनिक धर्मों की यही स्थिति गां। जर्मनी में वैज्ञानिक शिचा का बहुत श्रविक विकास होने के कारण जर्मनी मे रसायनवेत्ताश्रों की सख्या बहुत बढ़ गई, श्रस्तु उन्हें विवश हो कर फर्ग मजदूरी या वेतन पर काम करना पढ़ा था। रसायनवेत्ताश्रों को कम मज़दूरी देने का परिणाम यह हुशा कि रामायनिक पदार्थों को उत्तन्न करने में जर्मनी की तुलनात्मक लाभ प्राप्त हो गया श्रीर रासायनिक पदार्थों का निर्यात होने लगा।

यदि अन्य देशों में भी इसी प्रकार के मज़दूर-समृह (रमायनवेता) हैं जिनकी मज़दूरी कम है, तो मज़दूरी कम होने से पहले देश का की विल्लात्मक माम है वह अन्य देशों को भी प्राप्त हो जारिया। अन्य किसी भी देश की स्थिति, जहाँ तक मुद्रा व्यय का प्रश्त है, न तो बुरी होगी और न अन्छी होगी, और व्यापार का नग पहले पी ही तरह उत्पत्ति (production) की तुलनात्मक कुशलना ने निर्वारित होगा। अन्य, यदि भिन-भिन्न प्रतिस्थां न करने वाले समृह भिन्न-भिन्न देशों म एप ही गापितक स्थिति में हैं तो उनके रहने ने व्यापार ने करने में कांई सम्भीर परियनंगे

नहीं होगा। परन्तु, यदि भिन्न-भिन्न समूहों की स्थित दो देशों में भिन्न है—
उदाहरण के लिए, यदि रसायनवेत्ताश्रों को जर्मनी में कम मजदूरी मिलती है
और भारत में श्रिषक मजदूरी मिलती है तो इसका व्यापार के रुख पर श्रवश्य
प्रभाव पड़ेगा। परन्तु वास्तव में भिन्न-भिन्न देशों में प्रतिस्पर्धा न करने वाले
समूह (non-competing groups) की स्थिति प्राय एक सी ही होती है।
याला, श्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार पर उनका कोई विशेष प्रभाव नहीं पढ़ता।

अन्तरीष्ट्रीय व्यापार से लाभ अव इम संत्रेप में अन्तरीष्ट्रीय वापार से होने वाले लाभों का उल्लेख नीचे करेंगे :—

- (१) पहला और अत्यन्त महत्त्वपूर्ण लाभ यह है कि प्रत्येक देश केवल उन वस्तुओं को उत्पन्न करने मे अपनी शक्ति और साधन लगाता है जिनके लिए उसकी सर्वाधिक लाभ प्राप्त हैं और अनुकूलतम परिस्थितिया हैं। कहने का तालर्य यह है कि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के द्वारा प्रादेशिक अम-विभाजन (territorial division of labour) का पूर्ण विकास होता है। इसके द्वारा वस्तुओं का उत्पादन अनुकूलतम परिस्थितियों में होता है और ससार की उल समित या धन (wealth) और हित की बुद्धि होती है।
- (२) जहा तक उपभोक्ताश्रों (consumers) का प्रश्न है उन्हें केवल रतना ही लाभ नहीं होता कि उन्हें विदेशों की उत्पन्न की हुई वह वस्तुए उपमोग करने के लिए मिलती हैं जो कि उनका देश कभी भी उत्पन्न नहीं कर सकता था, वरन् उन्हें श्रपनी श्रावश्यकता की वस्तुश्रों को ससार के सत्ते से सरते वाजार से प्राप्त करने की सुविधा मिलती है। कोई देश तभी विदेशों से माल मगवाता है जब कि वह वस्तुए उसे वाहर से सस्ती प्राप्त हों।
- (३) जब किसी देश में दुर्मिन्न पड़ता है अथवा किसी वस्तु की वृंत कमी प्रतीत होती है तो वह देश अपनी जनसख्या के जीवन तथा स्वास्थ्य की रन्ना के लिए विदेशों से खाद्यान्न तथा अन्य आवश्यक वस्तुए मगवा सकता है। यदि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार न हो तो ऐसी दशा में करोड़ों व्यक्तियों का बीकन नष्ट हो सकता है। दितीय महायुद्ध में, वंगाल में वाहर से चावल न आ सकते के कारण लाखों व्यक्ति मर गए।
- (४) विदेशी व्यापार में एक वड़ा लाम यह भी होता है कि देश के व्यवसायियों को यह भय बना रहता है कि यदि वे अपने उत्पादन के नरीकों को अन्य देशों क व्यवसायियों के समान ही नहीं सुधारेंगे तो वे उनकी प्रतिस्पर्धा में नहीं दिक सकेंगे। यही नहीं, विदेशी व्यापार से एकाधिकार (monopoly) स्पापित होने का भय नहीं रहता तथा स्पर्धा उत्पन्न हो जाती है। इसका

पर क्या प्रभाव पडेगा।

सापेचिक कुशलता या दच्ता (relative efficiency) के अनुसार किन होंगी। यदि दस दिन का अम ५० मन गेहू उत्पन्न करता है और २५ मन चावल उत्पन्न करता है तो गेहू उत्पन्न करने वाले मजदूरों को चावल उत्पन्न करने वाले मजदूरों को तुलना में दुगनी मजदूरों किलेगी। हमने यह मान लिया था कि सापेचिक कुशलता के अनुसार ही मजदूरों को मजदूरों भिन होगी। परन्तु कल्पना की जिए कि देश में प्रतिस्पर्द्धा न करने वाले समूह विव होगी। परन्तु कल्पना की जिए कि देश में प्रतिस्पर्द्धा न करने वाले समूह विव होगी। परन्तु कल्पना की जिए कि देश में प्रतिस्पर्द्धा न करने वाले समूह विव होगी। परन्तु कल्पना की जिए कि देश में प्रतिस्पर्द्धा न करने वाले समूह विव हो मजदूरों को मिलने वाली प्रचलित मजदूरी की दर से अधिक या क्म मिजदूरी पाता है। तब प्रश्न यह है कि इस प्रकार प्रतिस्पर्द्धा न करने वाले समूह है (non-competing group) के निद्यमान होने का अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के

यदि गतिशीलता (mobility) के प्रभाव में किसी मज़दूर-समृह की है वहुत कम मज़दूरी भिलती है, तो उस देश को उन वस्तुश्रों को उत्पन्न करने में विनमें वह मज़दूर समृह काम करता है तुलनात्मक लाभ (comparative) advantage) प्राप्त होगा। ऐसी दशा में उस वस्तु को उत्पन्न करने का सुद्रा-न्यय (money expences) ग्रन्य देशों से कम होगा। ऐसी दशा में उस वस्तु का निर्यात (export) होगा ग्रीर ग्रन्तर्राष्ट्राय व्यापार का रुख प्रभावित होगा। युद्ध के पूर्व कर्मनी में रासायनिक धर्धों की यही स्थिति या। जर्मनी में वैज्ञानिक शिद्धा का बहुत ग्रव्धिक विकास होने के कारण जर्मनी में रसायनवित्ताग्रों की सख्या बहुत बढ़ गई, ग्रस्तु उन्हें विवश हो कर कम मज़दूरी या वेतन पर काम करना पढ़ा या। रसायनवित्ताग्रों को कम मज़दूरी देने का परिणाम यह हुन्ना कि रासायनिक पदार्थों को उत्पन्न करने में जर्मना की तुलनात्मक लाभ प्राप्त हो गया ग्रीर रासायनिक पदार्थों का निर्यात होने लगा।

यदि श्रन्य देशों में भी इसी प्रकार के मज़दूर-समृह (रमायनवेता) हैं जिनकी मजदूरी कम है, तो मजदूरी कम होने से पहले देश का नी गुलनात्मक लाभ है वह श्रन्य देशों की भी प्राप्त हो जारेगा। श्रतण्य किमी भी देश की स्थिति, जहाँ तक मुद्रा व्यय का प्रश्न है, न तो हुरी होगी श्रीर न श्रव्छी होगी, श्रीर व्यापार का करा पहले की ही तरह उत्पत्ति (production) की नुलनात्मक कुशलना ने निर्दारित होगा। श्रम्य, यदि भिन्न-भिन्न प्रतिस्पर्धा न करने वाले नमृह भिन्न-भिन्न देशों गे एक ही सापेलिक स्थिति में हैं तो उनके रहने ने व्यापार के राम में कोई गरभीर परियत्तं न

ग्रन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का चौथा दोष यह है कि उसके कारण प्रत्येक देश वल कुछ थोड़ी सी वस्तु ग्रों को उत्पन्न करने में ही ग्रापनी सारी शक्ति ग्रोर । धन लगाता है। इसका परिणाम यह होता है कि देश में पेशे या धन्धे कम ो जाते हैं। ग्रोर यह ग्रत्यधिक एक पत्तीय ग्रौद्योगिक विकास देश के न्यार्थिक ज्ञावन की स्थिरता के लिए हानिकर है।

विदेशी न्यापार का श्रन्तिम दोष यह है कि इसके कारण प्रदेश की श्राधिक न्यवस्था बहुत कुछ विदेशों पर अवलम्बित हो जाती है जो कि कभी-कभी खतरनाक सिद्ध होती है। यदि युद्ध श्रथवा अन्य किसी कारणवश विदेशों में कुछ समय के लिए वस्तुश्रों का श्राना रक जावे तो उस देश की श्राधिक व्यवस्था अस्त-व्यस्त हो जाती है। विदेशी न्यापार का केवल इतना ही दोष नहीं है, वरन एक दोष यह भी है कि किसी भी देश में यदि श्राधिक अथवा श्रीयोगिक अन्यवस्था या असतुलन उत्पन्न हो जाता है तो वह उन देशों में भी फैल जाता है जिनसे उस देश का सम्बन्ध है। यही कारण है कि आज आर्थिक मन्दी (economic depression) किसी एक देश में सीमित नहीं रहता।

फिर भी यह तो कहना ही होगा कि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के लाभ उसके दोषों से अविक महत्त्वपूर्ण हैं। परन्तु हमें यह न भूल जाना चाहिये कि अन्त-राष्ट्रीय व्यापार के लाभ तभी पूर्ण रूप से प्रकट होते हैं जबिक प्रत्येक देश मुक्त- वार व्यापार (free trade) नीति को स्वीकार करे और विदेशी व्यापार पर कोई प्रतिबन्ध या रुकावट न हो। साथ ही अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के जो हमन दोप बताये वे भी मुक्तद्वार व्यापार में ही प्रकट होते हैं। अस्तु, हमें मुक्त- हार व्यापार तथा मरच्या (protection) के बारे में विचार कर लेना विहिये।

परिणाम यह होता है कि उपमोक्ताओं (consumers) को वस्तु कम नामन

(५) विदेशी न्यापार से एक वड़ा लाभ यह भी होता है कि जिन देशों में आवश्यक कच्चे माल का अभाव होता है वे उनका आयात करके उन्हें प्राप्त कर तेते हैं। इससे औद्योगिक उन्नित होती है और वे देश जिन्ह अन् प्रिविधाएँ प्राप्त हैं, विन्तु वच्चा माल जिनके पास नहीं है, वे भा श्रीयोगिक उन्नित करते हैं। यही नहीं, विदेशी न्यापार व फलस्वन्प कच्चे माल गा सवाँतम उपयोग होता है।

अन्तरीष्ट्रीय व्यापार के दोष : जहाँ अन्तरीष्ट्रीय व्यापार के कपर लिखे लाभ हैं वहाँ उसके दोष भी हैं।

पहला दोष तो यह है कि विदेशी व्यापार के फलस्वरूप किसी देश का श्रावश्यक कच्चा माल और खनिज पदार्थ समाप्त हो सकता है, जिसे पुन. प्राप्त कर सकना कठिन होता है। उदाहरण के लिए, भारत मैंगनीज, श्रवरख, इत्यादि को धातु के रूप में ही वाहर भेज देता है। भारत को उससे बहुत कम लाम मिलता है। यदि उनको वाहर न भेजा जाता तो भविष्य में जब भारत श्रोद्योगिक उन्नति कर लेता तो उनसे श्रिधक श्राधिक लाम प्राप्त कर सकता था।

विदेशों को प्रतिस्पद्धों का सामना करना पड़ता है जोर कभो कभी राशिषाउन को विदेशों को प्रतिस्पद्धों का सामना करना पड़ता है जोर कभो कभी राशिषाउन (dumping) का भो सामना करना पड़ना है। भारत के उद्योग-धर्ष विदेशों माल की प्रतिस्पर्धों के कारण हो नष्ट हो भए, जिसके परिणाम स्वरूप गृनि पर जनसङ्या का भार वढ गया आंर देश का आर्थिक सनुलन विगड़ गया। यहीं नहीं, विदेशी माल की प्रतिस्पर्धों के कारण ही भारत के नथीन ट्योग-धर्मे पे विकास में भी वाधा उपस्थित हुई और भारत आर्थिक हिंछ से एक विदेश राष्ट्र वन गया।

विदेशी व्यापार का एक बड़ा दोप यह भी है कि कभी-कभी उसके द्वारा देश के निवासियों की श्रादतें विगड़ जाती हैं, वे हानिकर वस्तुश्रों का उपभोग करने के श्रम्यत्त हो जाते हैं। उदाहरण के लिए, चीन को श्रफीम के व्यापार में कारण उन्नीनवीं शताव्दों में बहुत हानि उठानी पड़ी। शराव हत्यादि हानितर पदायों को पीने की श्रादत पढ़ जाती है, क्योंकि विदेशी व्यापार ही सुविधा के कारण फान रत्यादि देशों की शराव श्रामानी से श्रा मकती है। को निमा जैमा हानिकर पेय भारत में प्रचलित हो रहा है। यह विदेशी व्यापार का भी प्रमाव है।

त्रत्तर्राष्ट्रीय व्यापार का चौथा दोष यह है कि उसके कारण प्रत्येक देश दिल कुछ थोड़ी सी वस्तुओं को उत्पन्न करने में हो अपनी सारी शक्ति और प्रधन लगाता है। इसका परिणाम यह होता है कि देश में पेशे या धन्चे कम ते बाते हैं। और यह अत्यधिक एक पन्तीय औद्योगिक विकास देश के आर्थिक रीवन की स्थिरता के लिए हानिकर है।

विदेशी न्यापार का अन्तिम दोष यह है कि इसके कारण प्रदेश की प्राधिक न्यवस्था बहुत कुछ विदेशों पर अवलम्बित हो जाती है जो कि कभीप्राधिक न्यवस्था बहुत कुछ विदेशों पर अवलम्बित हो जाती है जो कि कभीप्राम्म सतरनाक सिद्ध होती है। यदि युद्ध अथवा अन्य किसी कारणवश विदेशों
हे बुछ समय ने लिए वस्तुओं का आना रुक जावे तो उस देश की आर्थिक
न्वस्था अस्त-न्यस्त हो जाती है। विदेशी न्यापार का केवल इतना ही दोष
नहीं है, वरन एक दोष यह भी है कि किसी भी देश में यदि आर्थिक अथवा
श्रीवोगिक अन्यवस्था या असतुलन उत्पन्न हो जाता है तो वह उन देशों में
भी मैल जाता है जिनसे उस देश का सम्बन्ध है। यही कारण है कि आज आर्थिक
भन्दी (economic depression) किसी एक देश में सीमित नहीं रहता।

फिर भी यह तो कहना ही होगा कि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के लाभ उसके रोगों से अधिक महत्त्वपूर्ण हैं। परन्तु हमें यह न भूल जाना चाहिये कि अन्त-र्राष्ट्रीय व्यापार के लाभ तभी पूर्ण रूप से प्रकट होते हैं जबिक प्रत्येक देश मुक्त-रार व्यापार (free trade) नीति को स्वीकार करे और विदेशी व्यापार पर मोई प्रतिबन्ध या एकावट न हो। साथ हां अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के जो हमन दोप बताये वे भी मुक्तद्वार व्यापार में ही प्रकट होते हैं। अस्तु, हमें मुक्त-रार व्यापार तथा सरच्या (protection) के बारे में विचार कर लेना विश्वी

परिच्छेद ५०

मुक्त व्यापार (Free Trade) तथा संरक्षा (Protection मिछले परिच्छेद में हमने अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार-सिद्धान्त का अध्ययन वि

था। अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के मूल आघार और कारण क्या है इसको जानंका उपरान्त हमें यह भी जानना आवश्यक है कि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के सन्ते भें किसी देश की नीति क्या होगी। क्या वस्तुओं को अपने देश से बाह्रि स्वतन्त्रता पूर्वक जाने देना चाहिए और विदेशों से विना किसी बाधा के वस्ता को आने देना चाहिए। अथवा निर्यात (export) और आयात पर का प्रतिवच लगाना चाहिए। यदि कोई प्रतिवच लगाये जाने तो किस रूप में अन्विस परिस्थिति मे उनका लगाया जाना उचित होगा। इसके श्रातिर्भ हमें यह भी जानना है कि भिन्न-भिन्न राष्ट्रों ने इस सम्बन्ध में कीनभी नी

मुक्तहार व्यापार-सिद्धान्त (Free Trade Theory) ज किसी देश के अन्दर आने वाली वस्तुओं अथवा उम देश से वाहर जाने वाल वस्तुओं पर कोई प्रतिवन्य या रुकावट नहीं लगाई जाती तो हम उसे मुक्हाएं व्यापार कहते हैं। दूसरे शब्दों में स्वतन्त्रता पूर्वक अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार कर सक्तें की छूट को ही हम मुक्तहार व्यापार कहेंगे। मुक्तहार व्यापार में अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार पर कोई मी प्रतिवन्ध या रुकावट नहीं लगाई जाती। इसके विपरीन अव हम अपने देश के ध्यों की विदेशी माल की प्रतिस्पद्धीं से रह्मा करने के लिए विदेशी माल पर भारी कर विटाते हैं तो उनको मरन्नण (protection)

'एटस्मिथ' वे शब्दों में मुक्तदार व्यापार उसको कहते हैं जब विरंशी नथा स्वदेशी वस्तुश्रों में कोई भी श्रांतर नहीं किया जाता, श्रयांत् न तो विदेशी वस्तुश्रों पर कोई कर भार लादा जाना है श्रीर न स्वदेशी वस्तुश्रों का कीई विशेष श्रीत्माहन दिया जाता है।" परन्तु इनम यह न ममक लेना चादिए कि मुक्त हार व्यापार में श्रायात वस्तुश्रों (import goods) पर तनिश में

कहते हैं। परले हम मुक्तद्वार व्यापार के सम्बन्ध में विचार करेंगे।

आयात कर (import duty) न लगाई जावे । मुक्तद्वार व्यापार मा अर्थ केवल रुनना दी ई कि प्रायात वस्तुओं पर केवल आय (revenue) के निर

मक्त व्यापार तथा सरक्रण ZXE. कर (tax) लगाया जावे, स्वदेशी धर्घों को संरत्त्वण देने के श्रामिप्राय भारी श्रायात कर न लगाया जाने। मुक्तद्वार व्यापार तुलनात्मक उत्पादन-व्यय (comparative cost) नियम ा तथा अम-विभाजन नियम (law of division of labour) का अनिवार्य रिणाम है। विदेशी व्यापार भी देश के स्रान्तरिक व्यापार की ही भॉति होता है। किना ही वह स्वतत्र होगा उतना ही दोनों पचों को लाभ होगा। जिस प्रकार कार्ताक व्यापार में स्वतन्नता होने के कारण एक व्यक्ति सबसे सस्ते बाजार में र्म्ति खरीदता है श्रीर सबसे अधिक महगे बाजार में वेचता है। उसी प्रकार मुक्त कितांष्ट्रीय व्यापार में प्रत्येक देश को सबसे सस्ते बाजार में माल खुरीदने की सुविधा कृति हो जाती है। मुक्तद्वार व्यापार का ऋौचित्य दो वातों पर निर्भर है। प्रथम कि तो यह है कि यदि राज्य श्रापनी नीति द्वारा कुछ वाधा उपस्थित न करे तो

मिश्रीर पूँजी उन वन्वों की श्रोर श्राकर्षित होगी जहा कि उसका उपयोग बहुत गिराविक होगा। दूसरी बात यह है कि यदि प्रत्येक देश अपने अम (labour) गिए वी (capital) को उन धर्षों में लगावे जिनमें उसको सबसे अधिक लामक लाम प्राप्त है तो प्रत्येक देश और ससार भर में धन (wealth) भिटलीत अधिकतम होगी। यही नहीं प्रत्येक देश अपनी वस्तु का दूपरे देशों क्लिग्रों से विनिमय करेगा। श्रस्तु, प्रत्येक देश को प्रत्येक वस्तु सस्त से सस्ते

अमिमिल सकेगी। कहने का तात्पर्य यह है कि लम्बे समय मे मुक्तद्वार व्यापार luce trade) में प्रत्येक देश की लाभ होगा। व्यापार का श्रर्थ यहीं है कि विल्लुएँ बाहर से श्राती हैं वे उस लागत से कम पर प्राप्त होती हैं कि जिस रवंदश में उत्पन्न की जा सकती हैं। मुक्तद्वार के पन्न में तीसरी बात सरन्त्या के भीपर श्राधारित है। सद्धीप में हम कह सकते हैं कि मुक्तद्वार व्यापार निर्ताष्ट्रीय त्रेत्र म अम-विभाजन के प्योग का प्रकट रूप है।

मुक्तदार व्यापार श्रीर सरक्त्या नीति का विवाद सर्व-प्रथम उन्नीसवी िन्दी म इक्सलैंड में उठा। इसका कारण यह था कि ससार में श्रीद्योगिक कान्ति Industrial revolution) सर्व-प्रथम हुई ग्रीर इङ्गलैंड ससार का सर्वोपरि िर्वन गया। उस समय इङ्गलैंड के व्यवसायी ग्रीर प्रजीपति चाहते थे कि हिं। माल सस्ता मिले श्रीर मजदूरी सस्ती रहे। इसके लिए श्रावश्यक था कि निव मस्ता रहे श्रीर विदेशों म उनका माल बिना किसी रुकावट के बिक कित्तिएंड में सस्ता कच्चा माल श्रीर श्रनाज तभी श्रा मकता था श्रीर

रिह्मों में इइतिंड का तैयार माल तभी विना रोक-टोक के विक सकता था जरक निगार नाति को श्रपनाया जाता। श्रस्तु, ब्रिटेन ने मुक्तद्वार द्यागर नीति को स्वीकार कर उसे श्रपने श्राघीनस्थ देशों संयुक्तराज्य श्रमेति कनाड़ा, भारत, श्रास्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड तथा दिल्याी श्रफ्रीका पर भो लादि दिस् भारत के उद्योग-धर्षों का तो इस नीति से विनाश हो गया।

इक्त हैं व मुक्तद्वार नीति को इस कारण स्वीकार किया क्यों कि यह उ हित में था। किन्तु जिन देशों में श्रौद्योगिक उन्नति बाद को हुई उनक । मुक्तद्वार नीति हितकर सिद्ध नहीं हुई। श्रूस्तु, मुक्तद्वार नीति के विषद प्रति। हुई श्रौर रर्व-प्रथम सयुक्तराज्य श्रमेरिका ने, उसके वाद जर्मनी ने श्रौर। श्रूम्य देशों ने सरज्ञ्ण (protection) को स्वीकार किया। भारत ने भी। को सरज्ञ्य को श्रयनाया। यहां तक कि श्रव ब्रिटेन में भी मुक्तद्वार को तिलां दे दी है।

संरच्या (Protection) सरक्य से हमारा श्रर्थ उस नीति से हैं। देशी धन्धों को प्रोत्साहन देने के लिए या तो सरकार विदेशी माल पर हैं आयात कर (import duty) लगाती है अथवा देशी धन्धों को आर्थिक सहा (bounty) देती है। सरक्या नीति का उद्देश्य देश के धन्धों को उपभोक्त के हितों की उपेक्षा करके भी उन्नत करना है। सरक्या नीति (protectic में आर्थिक विचार के साथ-साथ राजनैतिक विचार भी सम्मिलित रहता आर्थिक स्वतंत्रता को सुरक्तित रखने, विदेशी वस्तुओं की प्रतिस्पर्धों में धन्धों की रक्षा करने, राष्ट्र की रक्षा के लिए आवश्यक धन्धों को पनपा लिए सरक्या की आवश्यकता बतलाई जाती है। सक्षेप में हम कह सक् सरक्या की नीति आर्थिक राष्ट्रीयवादी (economic nationalis नीति है। एक देशमक्त नागरिक को देशी धन्धों और देश के आ स्वायों की वृद्धि के लिए थोड़ा त्याग करना पड़ता है। वह देशी धन्धे प्रीत्माहन टेना अपना उतना ही पवित्र कर्त्तं क्य मानता है जितना कि देश रक्षा करना।

सरच्या के पच मे तर्क सरचया के पच में जो तर्क उपस्थित किंदे हैं वे निम्नलियिन हैं '—

शिशु धन्धों (Infant Irdustries) का तके : म के पत में शिशु धन्दों का तर्क मदसे श्रिषक महत्त्वपूर्ण है। पहले प्रसिद्ध जर्मन शर्यशास्त्री 'लिस्ट' ने मरत्त्वण नीति का समर्थन कर्रा इसको उपस्थित किया या। उसका बहना था कि कल्पना कीलिए कि देश में प्राकृतिक देन प्रसुरता से उपलब्ध है। किन्हीं घन्घों निरोप के लिए साधन मीजूद है; परन्तु सबल विदेशी प्रतिद्दित्यों के कारण उन पन्धे लपना असम्भव हो जावेगा, आरम्भ में इन धन्धों को स्थापित करना श्रसम्भव हो तावेगा। श्रस्तु, श्रावश्यकता इस वात की है कि श्रारम्भ में उनकी विदेशी माल की प्रतिस्पद्धीं से रत्ता की जाने। कुछ समय के उपरान्त जब ने धन्धे सुदृढ हो आवें ग्रीर वनप जावें तो फिर वे विदेशी माल की प्रतिस्पद्धी करने में समर्थ हो जावेंगे। ग्रारम्म में कुछ काल तक सरच्चण से हानि होगी, किन्तु फिर इन धर्घों के पनप जाने से तथा सफलतापूर्वक चलने से देश को आर्थिक लाभ होगा। सन्नपमें यह तर्क इस प्रकार है कि जब शिशु हो तो उसका पालून-पोषण किया जावे, जब बचा हो तो रत्ना की जावे छीर जब प्रीढ हो तो उसको स्वतन्त्र ब्रोह दिया जाते। इस तर्क के पीछे, एक सुदृढ आधार है। मान लीजिये कि सी देश में उन्न धन्धों के लिए सभी सुविधाएँ उपलब्ध हैं परन्तु अन्य देशों में हो क्वे विकसित दशा में हैं। ऋस्तु, यदि उस देश में उन नये धन्धों को सरज्ञण ग्यान नहीं किया गया तो चे त्रारम्भ ही नहीं किये जा सकते। परन्तु, यदि इंड समय तक उनको सरज्ञ्ण प्रदान किया जावे तो फिर वे इतने विकसित रो आवेंगे कि फिर वे बिना सरच्या के अपने पैरों पर खड़े हो सकेंगे। यह तर्क उन देशों पर विशेष रूप से लागू होता है जोकि श्रौद्योगिक उन्नति की दृष्टि निष्द्रिहे हुए हैं परन्तु जिनके पास श्रीद्योगिक उन्नति के साधन मौजूद है।

नेवह हुए ६ परन्तु जनक पास स्रोद्यागिक उन्नात के साधन माजूद हैं।

चैदानिक दृष्टि से ऊपर का तर्क ठीक है। किन्तु, यदि हम इस तर्क को

गार करें तो सरत्त्वण स्रस्थायों रूप से ही देना चाहिये। उचित समय के

गार करें तो सरत्त्वण स्रस्थायों रूप से ही देना चाहिये। उचित समय के

गार करत्वण को हटा लेना चाहिये। किन्तु व्यवहार में ऐसा होता नहीं है।

गार जिस धन्धे को सरत्त्वण मिला वह धन्धा सदैव के लिए सरत्वण की माँग

वा है, उसमें स्थिर स्वार्थ उत्पन्न हो जाते हैं स्त्रीर सरकार के लिए सरत्वण

ग सकता स्रसम्मव हो जाता है। ऐसे बहुत कम उदाहरण दिये जा सकते

कि जिनमें सरत्वण देने के बाद में फिर सरत्वण इटाया जा सका हो। इसी

गाय सत्वण नीति के विरोधी कहते हैं कि जहाँ धन्धे को एक बार शिशु मान

ग सत्वण दिया वह सदैव शिशु बना रहता है स्त्रीर कमी मी प्रौद्धता प्राप्त

गोर सत्वण दिया वह सदैव शिशु बना रहता है स्त्रीर कमी मी प्रौद्धता प्राप्त

गोर स्ता इस सम्बन्ध में एक खतरा स्त्रीर भी है। जब सरकार सरत्वण

गोर स्त्री हो या न हो, स्रथवा जिनके लिए देश में सुविधाएँ हो या न हो स्थापित

कि वोरे श्रीर वे सभी सरत्वण की माँग करते हैं। इसका परिणाम राजनैतिक

गाना होना है।

विभिन्न धंधों की आवश्यकता का तर्क (Diversification of ladustr). बहुत से अर्थशास्त्रियों ने, जिनमें जर्मनी का फ्रीड्रिक लिस्ट प्रमुख

था, सरक्त्ए के पक्त में इस तर्क को उपस्थित किया था। उनका कथन था कि एक राष्ट्र के लिए केवल थोड़े से धंषों और पेशों पर निर्भर रहना उचित नहीं है। प्रत्येक देश में विभिन्न प्रकार के धंधे और पेशे होने चाहिए, इससे देश में

ख्रार्थिक संतुलन (balanced economy) बना रहता है। केवल एक धर्षे ग कुछ धर्घो पर निर्भर रहना आर्थिक तथा राजनैतिक दृष्टि से खतरनाक है। राजनैतिक दृष्टि से इसका खतरा यह है कि देश विदेशी व्यापार पर बहुत श्रिषक निर्भर हो जाता है जो कि युद्धकाल में समाप्त हो जाता है। श्राधिक दृष्टि से कितपय धन्वों पर निर्भर ग्हने का खतरा यह है कि यदि किसी कारणवश वे थोड़े से धन्धे श्रस्त-व्यस्त हो जावें, श्रथवा उनमें मदी श्राजावे तो देश का समस्त श्राधिक ढाँचा श्रस्त-व्यस्त हो जावेगा तथा देश में वेकारी फैल जावेगी। उदाहरण के लिए, जो देश मुख्यत खेती पर निर्भर हैं उनके लिए तो श्रन्य धर्में की श्रत्यन्त श्रावश्यकता होतो है। कृषि-धन्धे में काम करने वालों की श्राय कम रहती है श्रीर सामरिक दृष्टि में भी वह देश निर्वल रहता है:।-इसके श्रितिक कृषि एक श्रानिश्चित धन्वा है क्योंकि वह प्रकृति पर निर्भर है। यदि किसी कारणवश फमलें नष्ट हो जाती हैं तो कृषि प्रधान देश में दुर्भिन्न पह जाता है। खेतिहर देशों के निवासियों के रहन-सहन का दर्जा नीचा रहता है। इसी प्रकार, यदि कोई देश केवल एक या थोड़े से धन्वों पर निर्भर हो जावे तो, श्रीर उनफर्मी

इसके श्रितिस्त विभिन्न घन्धों के विकास से एक लाभ यह होगा कि देश श्राधिक दृष्टि से श्रात्मिनर्भर हो जावेगा। सैनिक दृष्टि से वह देश जो कि श्रन्य देशों पर श्रावश्यक वस्तुश्रों के निए निर्भर नहीं हे नवल राष्ट्र होता है। यही सख्या में विभिन्न घन्चों का एक लाभ यह भी है कि इससे देश के प्राञ्चतिक माधनी का तथा मनुष्यों के शारीरिक तथा मिनष्क सम्बन्धी योग्यना का पूरा-पूरा उपयोग होता है।

की स्थिति विगइ जावे तो, उस देश की ऋार्यिक स्थिति भयानह हो उठती है।

कपर लिखे हुए तर्क श्राधिक नहीं है। राष्ट्र का श्राधिक दृष्टि से श्रात्मनिर्भर होना देश की रज्ञा के लिए श्रत्यन्त श्रावश्यक है। देश की मुरता के लिए यह श्रावश्यक हो सकता है कि हम हम श्राधिक हानि का महं, विन्तु यह प्रश्न दूसरा है श्राधिक नहीं।

इस सम्बन्ध में हमे एक बात श्रीर ध्यान में रखनी चाहिए। यदि सर्वण (protection) देकर हम बहुत से बन्धों को स्थापित होने म महायक होते हैं स्थीर उसके फलराच्य यदि इति (employment) श्रिपक होती है अपौर् काम प्रदिक िलना है नो हमना यह श्रथं कदापि मी नहीं कि त्या श्रीवर समृदिशाली हो रहा है। श्राधिक प्रयत्न का उद्देश्य वृत्ति या काम मिलना नहीं है वरन् श्रविक धन (wealth) प्राप्त करना है। सरक्षण के फलस्वरूप प्रॅजी श्रीर श्रम कम उत्पादक धन्वों की श्रोर श्रमकर्षित होंगे जिससे देश में धन का उत्पादन श्रीर समृद्धि कम होंगे।

वृत्ति (Employment) या काम अधिक मिलने का तर्क . सरन्त्रण के पत्त में तीसरा नक यह उपस्थित किया जाता है कि उसकी छाया मे जो बहुत से उद्योग-धन्ये पनपते हैं उनमे काम अधिक मिलता है। इसके विपरीत यह कहा बाता है कि यदि पुराने स्थापित घन्घों को सरस्रण न दिया जावे तो विदेशी प्रतिसद्धी के कारण वे मए हो जा सकते हैं और उससे देश में वेकारी फैल सकती है। उन्नीसवीं शताब्दी में भारत के गृह उद्योग-धन्ये विदेशी माल की प्रतिसदी के कारण नष्ट होगए श्रीर उसके फलस्वरूप देश में वेकारी फैल गई। मुक्तद्वार व्यापार (free trade) का समर्थन करने वाले इस तर्क का उत्तर इस प्रकार देते हैं कि सरज्ञण कुल काम या यृत्ति को नहीं बढाता वरन् वह श्रम को पुराने धन्वों से इटाकर सरिच्चन धन्वों से मेज देता है। इसके विपरीत यदि सरतस के प्रभाव में विदेशी माल की प्रतिस्पर्झा के कारस पुराने घन्चे नष्ट हो बार्वे तो उसका श्रम उन घन्वों में चला जा सकता है जो कि निर्यात (export) क्षे हैं श्रीर देश को उनमें तुलनात्मक सुविधा प्राप्त है। यदि यह भी सम्भव न हो तो अम ग्रन्य देशों को जहाँ अम की कमी है प्रवास कर सकता है। मुक्तद्वार व्यापार के समर्थकों का यह तर्क वहुत सबल नहीं है। जब वे यह तर्क उपस्थित करते हैं तो वे यह मान लेते हैं कि अम ऋौर पूँजी एक धन्धे से दूसरे धन्धे ऋौर

देश से दूमरे देश को विना किसी कठिनाई के प्रवास कर सकती है। वास्तव ऐसा होता नहीं है। साथ ही वे यह भी मान लेते हैं कि प्रत्येक देश के कृतिक साधनों का उद्योग-धन्धों के लिए पूरा उपयोग हो चुका है, परन्तु । सकता है कि चीन अथवा भारत जैसे देशों के साधनों का बहुत कम उपयोग । पाया हो।

राष्ट्रीय साधनों का संरक्तण ' कुछ अर्थशास्त्र के विद्वानों का कहना है के मुलद्वार व्यापार के फलस्वरूप राष्ट्र के प्राक्कृतिक साधनों का देश के उद्योग- पर्धों के लिए उपयोग न होकर उनका निर्यात हो जाता है और वे देश के काम नहीं आते। करी और पैटन का कहना है कि मुक्तद्रार व्यापार (free trade) के कारण समुक्तराख्य अमेरिका से खेती की पैदावार का निर्यात होता रहा विश्वे फलस्वरूप अमेरिका की मिट्टी की उर्वरा शक्ति नष्ट हो गई। जैवन्स ने रेख आधार पर ब्रिटेन से कोयले के निर्यात का विरोध किया था। क्योंकि उसके

कारण ब्रिटेन की भोयले की खानें शीघ्र समाप्त हो गईं। यही तर्क दिल्ली व्रिफ्रीका से सोने के निर्यात श्रीर भारत से मैंगनीज और श्रवरख के निर्यात के विरुद्ध उपस्थित किया जाता है।

इस तर्क में बहुन वल है क्योंकि यदि कोई देश अपने समाप्त हो जाने विवास पदार्थ विदेशों को कच्चे रूप में मेज देता है तो वह केवल निर्माण (manufacture) का ही लाभ नहीं खोता है, वरन, यदि वह पदार्थ विलक्कल समाप्त हो जावे तो फिर उसको भारी कठिनाई का सामना करना पढ़ता है।

र्द्श की रत्ना का तर्क: ऐडम स्मिथ ने कहा था कि देश की समृद्धि से देश की रत्ना अधिक आवश्यक और श्रेष्ठ है। देश चाहे आर्थिक हिष्ट से अधिक समृद्धिशाली न हो परन्तु सै। नक हिष्ट से उसे बलवान बनाना नितान्त आवश्यक है। इस हिष्ट से देश के उन घंणों को प्रोत्साहन देना चाहिए जो कि देश की रत्ना के लिए आवश्यक हैं किर चाहे उनके कारण देश के साधनों का सर्वोत्तम उपयोग न हो सके। मुत्तदार के समर्थकों का कहना है कि यह राजनीति है, अर्थशास्त्र नहीं है। आर्थिक हिष्ट से मुक्तदार व्यापार हो सर्वोत्तम है।

भ्याय (Revenue) की प्राप्ति का तर्क कुछ लोग सरज्ञण का रेस कारण समर्थन करते हैं कि जब विदेशी माल पर कर लगाया जाता है तो सरकार को उससे यथेष्ट ग्राय हो जाती है। भारत में सरकार को ग्रायात कर से यथेष्ट ग्राय होती है।

स यथन्द श्रीय होता है।

परन्तु इस सम्बन्ध में यह ध्यान में रखने की बात है कि कुछ हर तक 'सरज्ञण' श्रोर श्राय (revenue) एक-दूसरे के विरोधी हैं। यदि कोई देश श्रुपने घ घों को प्रा सरज्ञण प्रदान करता है तो उसको श्राय विलक्ष्ण भी प्राप्त नहीं हो सकती। पूर्ण सरज्ञण का श्र्य यह है कि देशी माल ने विदेशी माल को देश रें बाहर निकाल दिया श्र्यात् विदेशी माल देश में बिलकुल भी नहीं श्रावेगा तो श्राय भी नहीं होगी। यदि मरकार श्रायात (import) पर कर लगाकर श्राय प्राप्त करना चाहती है तो विदेशी माल देश में श्रावेगा, देशी माल से प्रतिस्पद्धी करेगा श्रीर हमारे घधों को सरज्ञ्जण प्राप्त नहीं होगा। परन्तु गई विरोव श्रिधकतम सरज्ञण श्रीर श्रिधकतम श्राय के साथ उठता है। परन्तु, यदि श्रायात कर (import duty) कम हो तो उमसे देशी ध घों को कुछ सरज्ञण (protection) का समर्थन घघों को म रज्ञण प्रदान करने के लिए ही निया जाना चाहिए न कि श्राय प्राप्त करने के लिए म रज्ञण का समर्थन घघों को म रज्ञण प्रदान करने के लिए ही निया जाना चाहिए न कि श्राय प्राप्त करने के लिए म रज्ञण का समर्थन

श्राधारभूत धंधों का तर्क (Key Industry): कुछ विद्वानों का कहना कि यदि इम चाहते हैं कि हमारा श्रीचोगिक ढाँचा या सगठन स्थायी श्रीर सम हो तो हमें कितपय श्राधारभूत घर्षों की विकसित करना होगा। हो सकता कि देश को उन घर्षों में कोई तुलनात्मक सुविधा या लाम (comparative advantage) प्राप्त न हो, परन्तु, क्योंकि उन्हें देश की श्रीचोगिक उन्नित के ए विकसित करना ही है, श्रस्तु, उनको स रच्या प्रदान करना होगा।

देशभिक : कुछ लोग स रक्षण का समर्थन देशभिक्त के श्राधार पर करते। उनका कहना है कि प्रत्येक देशभक्त नागरिक का यह कर्त्तव्य है कि जहाँ तक भव हो वह स्वदेशी वस्तुश्रों ना ही उपयोग करे। श्रपने देश की ही वस्तुश्रों विरोदने से देश का धन देश में ही रहता है। यदि हम विदेशी माल गंहते हैं तो मुद्रा (money) तो विदेशों को चली जाती है, वस्तु देश में तो है। परन्तु देशी वस्तु खरीदने से मुद्रा श्रीर वस्तु दोनों ही देश में रहती। मारत में स्वदेशी श्रान्दोलन का यही श्राधार था। परन्तु जब हम मुद्रा की ए में ही रखने का तर्क उपस्थित करते हैं नव हम यह भूल जाते हैं कि विदेशी लुको न खरीदकर हम सस्ती वस्तु के स्थान पर महगी देशी वस्तु खरीदते हैं। परह हानि श्रन्य कारणों से सहन करने को तैयार होते हैं, किन्तु वे श्रार्थिक तिण नहीं होते।

वियापार के अन्तर (Balance of Trade) का तर्क: व्यापार के त्रार का तर्क भी सरत्या के पन्न में उपस्थित किया जाता है। पुराने अर्थ- किया की मान्यता थी कि विदेशी व्याभार का मुख्य उद्देश्य सीना प्राप्त कि। उनके लिए निर्यात (export) को प्रोत्साहन दिया जाना चाहिए कि वायात (import) को कम करना चाहिए, जिससे कि व्यापार का निर्मार पन्न में हो और अन्य देशों को हमें मीना न मेजना पढ़े। परन्तु कि आमक है। यदि प्रत्येक देश केवल वेचना ही चाहे, कोई खरीदना वाहे, तो विदेशी व्यापार ठप्य हो जावेगा। सीना या मुद्रा धन प्रद्राक्षि) नहीं है। हमारी समृद्धि हमारे पास उपलब्ध सीने पर निर्भर कारती और विदेशी व्यापार ही वह साधन है जिससे हम सस्ते भाव पर वस्तुओं को उप कर मकने हैं। इसके अतिरक्त लम्बे काल में निर्यात और आयात वराबर निर्मा की कीई भी देश बहुत समय तक केवल निर्यात (Export) मन्दी कर मकता उसे आयात भी करना पड़ता है।

र्देश का वाजार: एक तर्क जो सरच्चण के पद्ध में विशेषकर सयुक्तराज्य

श्रमेरिका मे उपस्थित किया जाता है वह 'देश के बाज़ार' का है। इस तई की उपस्थित करने वालों का कहना है कि सरज्ञ्ण के परिणामस्वन्य सरित्त पत्ते में लगे हुए लागों की सख्या में वृद्धि होगी श्रीर वे श्रन्य धर्षों के लिए एक अञ्छा बाजार उपलब्ध करेंगे। किन्तु सरज्ञ्ण के परिणामस्वरूप श्रायात करें होगा, उसके फनस्वरूप निर्यात भी कम हो जावेगा, इसका परिणाम यह होगा। निर्यात धर्यों में लगे हुए कुछ व्यक्ति वेकार हो जावेंगे। श्रस्तु, यह तर्क भी श्रिष्ट श्राधार पर श्राश्रित नहीं है।

मजदूरी का तर्क: कुछ अर्थशास्त्रितों का कहना है कि जिस देश मजदूरी कॅ ची है, यदि वह देश अपने धर्वों को सरक्ष प्रदान नहीं करेगा, है उन देशों का माल जहां मजदूरी सस्ती है उस ,देश मे आकर पर जावेगा परन्तु हम यह ऊपर ही बतला चुके हैं कि यह आवश्यक नहीं है कि जहां मत्रू कॅची है वहा उत्पादन-व्यय अधिक ही होगा। वहुधा कॅची मज़दूरी के म उत्पादन-च्यय कम होता है। कुछ लोग एक दूसरा गलत तर्क उपि करते हैं कि सरद्याएं से मज़दूरी ऊची हो जावेगी। उनका कर है कि ग्रायात-कर लगने से ग्रायात कम हो जावेगा, व्यापार का श्रन्तर देश के पत् में हो जानेगा, ऋस्तु, विदेशों से सोना श्रावेगा श्रीर मुद्रा का फैंड होने से कीमतों का स्तर देश में ऊचा हो जावगा, मजदूरी भी ऊची हो जावें किन्तु वे लोग भून जाते हैं कि कोमतों का स्तर ऊचा होने से वास्ती मज़दूरी (real wages) गिर जावेगी। वास्तव मे ज ची मज़दूरी श्री उत्पत्ति का ही परिणाम हाती है। जो कारण देश की उत्पादन-वुशलता की करते हैं वे मजदूरी को भी कम करेंगे। सरक्ष के कारण अम श्रार ! सर्वाधिक लाभदायक धर्घों सहट कर कम लाभदायक धर्वों में लगेगा, ह उत्पादन कम होगा, समृद्धि कम होगी श्रीर माधारण मज़दूरी एम क्षा

कभी-कभी सरच्या के समर्थक यह भी तर्क उपस्थित करते हैं कि उली व्यय (cost of production) को बराबर करने के लिए सरच्या आवश्यकता है। यदि किमी देश में उत्पादन-व्यय विदेशों के उत्पानन व्य दस प्रतिशत अधिक है नो विदेशी माल पर दम प्रतिशत चुं थी लगा चाहिए। कहने का तात्पय यह है कि दोनों को एक ही मृत्य-म्नर पर गरा भाहिए और फिर उनकी प्रतिसर्द्धा करने देना चाहिए-दूमरे शब्दों में द अर्थ यह हुआ कि उत्पादन-व्यय जितना ही अधिक हो उतना ही आयात (import duty) अधिक होना चाहिए। जो ध्या सब से कम अर्थ रिवार प्रतिशत होगा उसको सबसे अधिक मरच्या मिलेगा। कहने

। त्यं यह है कि यदि इस नीति को पूर्णतया अपनाया जावे तो समस्त देशो व्यापार ठप्प हो जावेगा क्योंकि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार तुलनात्मक लादन्व्य के अन्तर पर निर्भर है।

श्रीतमिरता (Self sufficiency) का तर्क: स रच्या के पच्च में एक इंयह भी है कि हमें स्वावलम्बी होना चाहिए श्रीर ग्रावश्यक वस्तुश्रों के लिए सरे देशों पर निर्भर नहीं रहना चाहिए। इस प्रकार की निर्भरता युद्ध काल में कु सनरनाक सिद्ध होती है जबकि विदेशी ज्यापार समान्त हो जाता है।

गशिपातन (Dumping) मूक्तद्वार व्यापार के समर्थक भी विदेशों द्वारा शिपातन के विरुद्ध स्वदेशी धधों को संरक्षण देने के श्रौचित्य को स्वीकार रिते हैं। राशिपातन का अर्थ है अनुचित प्रतिस्पद्धी जिसके कारण उस देश के वे श्रस्त-व्यस्त हो जाते हैं जिसमें राशिपातन किया जाता है। परन्तु, यदि शिपातन स्थायी रूप से हो तो उसके विरुद्ध कोई श्रापत्ति न होनी चाहिए। त्नु श्रिषकतर राशिपातन श्रस्थायी श्रौर थोड़े समय के लिए होता है। इस शर्का राशिपातन श्रम्थायी श्रौर थोड़े समय के लिए होता है। इस शर्का राशिपातन धवों के लिए हानिकारक होता है श्रीर उस पर भारी गयात कर लगाना उचित है। परन्तु श्रनुभन यह वतलाता है कि जहा एक बार पत्निण दिया गया फिर उसको हटाना श्रसम्भव हो जाता है। यही नहीं, जैसा में पहले कह चुके हैं, सरक्षणकी नीति स्वीकार कर लेने से राजनैतिक भूष्टाचार ह जाता है, स रिचित उद्योग धघे को उन्नित की श्रोर ध्यान नहीं देते वरन् गरा समाश्रों के बहुमत दल को रिश्वत देकर स रक्षण को स्थायी बनाने का यन करते हैं।

संस्त्य और काम-धंधा यह हम पहले ही कह नुके हैं कि संस्त्य के निर्मत का कहना है कि सरत्य से लोगों को काम-धंधा अधिक मिलेगा। महण्के फनस्वल्य आयात कम होगा आर देश में उद्याग-धंबों का विकास होगा, कि लोगों को काम मिलेगा। परन्तु वे लोग यह मूल जाते हैं कि यदि आयात कि काम मिलेगा। परन्तु वे लोग यह मूल जाते हैं कि यदि आयात कि काम होगा, तो निर्यात (export) भी कम हो जावेंगे। इसका कि जहा आयात धंधों (import industries) में काम कम मिलेगा। कि मिलेगा वहा निर्यात धंधों (export industries) में काम कम मिलेगा।

प्रसिद्ध श्राग्त शर्थशास्त्री कीन्स का कहना है कि दो स्थितियों में स रच्या देश काम धर्थ में वृद्धि हो सकती है। पहला, यदि निर्यात पहले जैसा ही बनाये मना का चन्ने, यदि वह देश जो कि श्रायात वस्तुश्रों पर संरच्चणात्मक कि श्रीकिश्च (import duty) लगावे श्रीर विदेशों को बड़ी मात्रा में

ऋण दे तो उसके निर्यात (export) पूर्ववत् रह सकते हैं। उसका परिणाम यह होगा कि निर्यात षषों (export industries) में कृष्टि (employment) या काम-धघे की कभी नहीं रहेगी और सरिव्यत धर्मों काम अधिक मिलने लगेगा। दूसरे, यदि आषात कर से होने वाली आय में कि निर्यात (export) के लिए आर्थिक सहायता (bounty) दी जावे तो ऐसा करने से निर्यात पूर्ववत् ही रहेंगे।

जहाँ तक विदेशों की ऋण देकर निर्यात को पूर्वंवत् रखने या बढाने का प्रश्न है यह सम्भव है। परन्तु इसका अर्थ यह होगा कि देश को पूँजी (capital) का एक वड़ा भाग विदेशों को चला जावेगा। इससे देश में पूँजी की कमी हो सकती है। इसके अतिरिक्त यह नीति वहुत बुद्धिमतापूर्ण नहीं है। विदेशों से आयात को कम करने का अर्थ यह होगा कि उनका माल कम विकेगा और उनकी आर्थिक समृद्धि कम होगी। क्या यह बुद्धिमानी होगी कि ऐसे देशों को अधिक ऋण दिया जावे १ जहाँ तक दूसरे तरीके का प्रश्न है, यदि किसी देश ने निर्यात पर आर्थिक सहायता (bounty) देना आरम्भ किया तो अन्य देश राशिपातन (dumping) के विरुद्ध अवश्य कदम उठावेंगे और और उस माल पर अधिक कर लगा देगे। अस्तु, इस रीति से निर्यात बढाया नहीं जा सकता। सयुक्राज्य अमेरिका आज इस स्थिति में अवश्य है कि वर्ष अन्य देशों को ऋण देकर अपने निर्यात को बढाने का प्रयत्न कर सकता है। वैसे साधारणनया सरक्ता (protection) के द्वारा वृत्ति या काम-भन्ये (cmployment) को बढाने में अधिक सफलता नहीं मिलती है।

संरत्तण (Protection) के विरुद्ध तर्क : अब इम सरक्षण के विरुद्ध उठाये गए तकों का अध्ययन करेंगे :--

(१) सरत्तण स्वीकार करने से स्थिर स्वार्थ वाला एक प्रभावशाली व्यवसायी-समूह उत्पन्न हो जाता है। फिर वे लोग इसको श्रपना श्रिवकार, मानने लगते हैं श्रीर एक बार सरत्तण देने के उपरान्त उसको वापस होना श्रसम्भव हो जाता है।

(२) संरच्या के कारण व्यवसायियों मे एक शिथिलता उत्पन्न हो नार्वो है। विदेशों प्रतिस्पद्धों के समाप्त हो जाने से उन्हें कोई चिन्ता नहीं रहतां श्रीर व निर्माण कार्य में कोई उन्नति करने की चेटा नहीं करते।

(२) इसमें श्रितिरिक्त भ्रष्टाचार का भी भय रहता है। व्यवसायी मंग्रद के दलों को रिश्वत देते हैं ताकि सरज्ञ कहीं छीन न लिया जाने।

﴿४) सरत्त् से एकाधिकार (monopoly) स्थापित होने में सहायता ती है। अर्थशास्त्रियों का कहना है कि संरत्त्त् यूस्ट अ्रौर एकाधिकार की ती है। जब विदेशी प्रतिस्पर्द्धा समाप्त हो जाती है तो देशी व्यवसायी सम्मि-। होकर एकाधिकार स्थापित करने का प्रयत्न करते हैं।

्र(५) उपभोक्ता आं (consumers) की हानि होती है क्यों कि सरस्य प्रितार परिणाम यह होता है कि वस्तु आं की कीमत ऊँ ची हो जाती और उपभोक्ता आं को सदैव के लिए त्याग करना पड़ता है।

(६) सरत्त्या के फलस्वरूप धन का वितरण ऋधिक ऋसमान होता है। उन्हें बढ़े व्यवसायी ऋनन्त धन राशि के स्वामी बन जाते हैं ऋौर धनी । निर्धनों का ऋन्तर बहुत वढ जाता है।

√(७) सरत्त्वण की नीति से श्रान्तर्राष्ट्रीय न्यापार में सघर्ष श्रीर कटुता मा होती है श्रीर यही भविष्य में युद्ध को जन्म देते हैं।

(५) सरज्ञण के विरुद्ध सबसे अधिक महत्त्वपूर्ण तर्क यह है कि इसके । सवार में पूर्ण अम-विभाजन (division of labour) स्थापित नहीं । ता । अम (labour), पूँजी (capital) तथा उत्पत्ति के अन्य साधन । अपिक लाभदायक धन्धों को ओर न जाकर अन्य धन्धों में लगते हैं। । अधिक तम धनोत्पत्ति (maximum production of wealth) नहीं । अधीत ससार में धन की जिनती उत्पत्ति हो सकती है उससे बहुत कम किति होती है। उसका परिणाम यह होता है कि पृथ्वी पर निवास करने मेमुणों के रहन-सहन का दर्जा बहुत नीचा रहता है। इससे पृथ्वी की

व्यावहारिक दृष्टिकोगा 'यदि केवल सैद्धान्तिक दृष्टि से देखा जावे तो स् ने बहुत से दोप हैं और मुक्तद्वार व्यापार के बहुत से लाभ हैं। परन्तु बार में ससार का प्रत्येक देश सरल्गा (protection) को श्रपनाये हुए का ससार में एक भी ऐसा देश नहीं है जो मुक्तद्वार व्यापार (free और) को स्वीकार करे। इसका कारण यह है कि जब समस्त विश्व की सी सरकार हो श्रथवा ससार के सभी देशों में इतना श्रविक आतृभाव के हो जावे कि घनी देश निर्धन राष्ट्रों की सहायता करना श्रपना कर्चन्य को हो जावे कि घनी देश निर्धन राष्ट्रों की सहायता करना श्रपना कर्चन्य को लोगे तभी मुक्तद्वार व्यापार सम्भव हो सकता है। श्राज की स्थिति में का स्थान श्री हो हा नहीं जा सकता। विशेषकर पिछाड़े हुए राष्ट्रों के लिए का सुन्ति श्री अत्यन्त श्रावश्यक है। सल्चेप में, हम कह सकते हैं कि सिद्धान्त की का सुन्दार सर्वश्रेष्ट है परन्तु व्यावहारिक नहीं है।

आर्थिक राष्ट्रीयतावाद (Economic Nationalism). बीह शताव्दी में श्रीर विशेषकर प्रथम महाबुद्ध के उपरान्त समार प्रत्येक राष्ट्र में उग्र श्राधिक राष्ट्रीयतावाद का उदय हुश्रा है। युद्धों की विभिन्न के कारण प्रत्येक राष्ट्र श्राज यह चाहता है कि वह त्रावश्यक वस्तुओं के जिहाँ तक हो श्रात्मिर्मर श्रीर स्वावलम्बी हो जावे, उसे श्रन्य राष्ट्री निर्मर न रहना पड़े। यही कारण है कि प्रत्येक राष्ट्र ने सरक्षण को श्रपना कि है। जो निर्धन श्रीर श्रार्थिक दृष्टि से पिछड़े हुए राष्ट्र थे उनके लिए तो सर को श्रपनाना श्रीर भी श्रिषक श्रावश्यक था।

कुटा भाग

वेतरण (Distribution)

परिच्छेद ५१

वितरण का स्वरूप

वितर्ण (Distribution) क्या है: वितरण में हम कुल घनोत्पत्ति wealth production) का भिन्न-भिन्न उत्पादन के साधनों (factors of toduction) में किस प्रकार वटवारा करते हैं इसका अध्ययन किया जाता। अम (labour), पृजी (capital) और व्यवस्था (organization) मृहिक रूप से मिलकर देश की प्राकृतिक देन (natural resources) वर्षात् भूमि (land) के द्वारा प्रति वर्ष कुछ धन (wealth) उत्पन्न करने हैं। ही धन फिर भिन्न-भिन्न उत्पत्ति के साधनों में बाटा जाता है। अम को जो गिरिश्रमिक मिलता है उसे 'मज़दूरी' कहते हैं, पू जी के पारिश्रमिक को 'सूद' कहते मिमि' के पारिश्रमिक को लगान कहते हैं और व्यवस्था के पारिश्रमिक को लगान कहते हैं और व्यवस्था के पारिश्रमिक को लगान कहते हैं और व्यवस्था के पारिश्रमिक को लगान कहते हैं। यहा एक बात हमें व्यान में रखनी चाहिये कि धन-वितरण (wealth distribution) में हम व्यक्तिगत आय (personal income) में अध्ययन नहीं करते, वरन् हम यह अध्ययन करते हैं कि उत्पत्ति के प्रत्येक भिन्न का हिस्सा किस प्रकार निर्धारित होता है।

वितरण के सिद्धान्त में हमें दो प्रश्नों का मुख्यत: श्रव्ययन करना होगा।

प्रमा प्रश्न यह है कि वितरण किसका करना है श्रथवा कितने धन का करना

है। दूसरा प्रश्न यह है कि वितरण किस प्रकार करना है। प्रथम प्रश्न वितरण

है स्वरूप तथा राष्ट्रीय श्राय (national dividend) से सम्बन्धित है। दूसरा

हिन सीमान्त (margnial productivity) के सिद्धान्त से सम्बधित है।

हिन सितरण के सिद्धान्त का केन्द्रीय सिद्धान्त है।

राष्ट्रीय श्राय (National Dividend): किसी तिश्चित समय के अन्तर्गन उत्पत्ति के साधनों (factors of production) में जो रकम वितरित के जाती है वह उम समय में समस्त उत्पन्न की हुई वस्तुश्रों तथा समस्त निर्मा के मूल्य (value) में से पू जी (capital) की घिसावट (depreciation) के प्रान के उपरान्त जो बचता है उसके वरावर होनी है। यही राष्ट्रीय श्राय (national dividend) होती है। राष्ट्रीय श्राय की कल्पना हम विस्तृत अथों में कर सकते हैं। विस्तृत श्रथों में राष्ट्रीय श्राय से हमारा

अर्थ उन समस्त वस्तुओं और सेवाओं से होता है जो वर्ष में उत्पन्न होतो है।
सकुचित अर्थों में राष्ट्रीय आय से हमारा अर्थ केवल उन वस्तुओं और सेवाओं हे
होता है जिनका मुद्रा (money) से विनिमय होता है। राष्ट्रीय आय से हमारा
अर्थ देश की उस आय से है (जिसमें विदेशों से प्राप्त होने वाली आय भी सम्मिलित है)
जो कि मुद्रा में नापी जा सकती है (पीगू)। स्टैम्म महोदय ने भी लगभग हन्हीं
शब्दों में राष्ट्रीय आय की परिभाषा की है।

अन्तर्गत इस केवल उन्हीं वस्तुश्रों श्रीर सेवाश्रों को गिनते हैं जिनका मुद्रा में विनिमय होता है। कहने का ताल्पर्य यह है कि जो सेवाएँ कोई व्यक्ति स्वयं प्रफो लिए करता है श्रीर जो सेवाएँ वह श्रपने परिवार वालों, सम्बंधियों या मित्रों के

कपर दो गई परिभाषा से यह स्पष्ट हो जाता है कि राष्ट्रीय श्राय के

लिए विना कुछ पारश्रमिक लिए प्रेम, श्रथवा कर्त व्यवश करता है, जो लाभ ग सुविधा वह श्रपनी व्यक्तिगत वस्तुश्रों या राष्ट्रीय सम्पत्ति से प्राप्त करता है, जैसे कि सहक, पुल, इत्यादि का उपयोग विना कुछ दिये करता है। वह राष्ट्रीय श्राय के श्रन्तगत नहीं गिना जाना चाहिए। परन्तु इस प्रकार की परिभाषा करें विरोधामास उत्पन्न कर देती है। पहली किटनाई तो यह है कि इससे एक दीवार खड़ी हो जानो है जो उन वस्तुश्रों में जिनका मुद्रा द्वारा विनिम्प किया जाता मेद उत्पन्न कर देती है। किन्तु उन दो प्रकार की वस्तुश्रों में वस्तुत कोई मेद नहीं होता। प्रो० पीगू ने एक उदाहरण देकर इस किटनाई को स्पष्ट कर दिया है। कल्पना की जिए कि एक पुरुप एक स्त्री नीकर रणना है जो कि उसके लिए भोजन बनाती है नथा घर का प्रवन्ध करती है। उनकी वह ५० रु० प्रति गाम वेतन देता है। कुछ समय के उपरान्त वह उसी न्त्री में श्रपना विवाह कर लेता है। ऐमी दशा मे राष्ट्रीय श्राय वस हो जावेगी। वशी क्रियना विवाह कर लेता है। ऐमी दशा मे राष्ट्रीय श्राय वस हो जावेगी। वशी क्रियना वह उस स्त्री को ५० रु० मामिक वेतन देता था श्रीर उसकी राष्ट्रीय श्राय कर वह वर्श कर्यात विवाह वर लेता है। ऐमी दशा मे राष्ट्रीय श्राय वस हो जावेगी। वशी क्रियना वह उस स्त्री को ५० रु० मामिक वेतन देता था श्रीर उसकी राष्ट्रीय श्राय कर वर्ष वह वर्श

राष्ट्रीय छाय दी प्रकार में नाषी जा नकती है। एक तो हम राष्ट्रीय छाय बर्ग भर में उत्पार हुई वस्तुओं छीर नेवाछों के मृत्य की यह सकते हैं।

मी यही परिभाषा श्रिधिकाश श्रुथंगाम्त्री स्वीकार करते हैं।

मेव।एँ करतो है, परतु उसको वेनन नहीं दिया जाता। श्रस्तु, राष्ट्रीय श्राप उतने से घट जावेगी। कहने का नात्वर्य यह है कि यद्यपि सेवाएँ पूर्ववत् ही होतो हैं परन्तु राष्ट्रीय श्राय कम हो जातो है, क्योंकि उनका मुटा से विनिम्ध नहीं होता। परन्तु इन कठिनाहयो श्रीर विरोधाभाय के होते हुए भी राष्ट्रीय श्राप

इमरे, हम राष्ट्रीय ग्राय उन वस्तुओं श्रीर सेवाओं को कहते हैं कि जिनका वर्ष भर में उपयोग हुन्ना हो। मार्शल राष्ट्रीय आय की पहली परिभाषा को स्वीकार करता है। उसका कहना है कि किसा देश का अम (labout) और पूंजी (capital) उस देश के प्राकृतिक साधनों से प्रति वर्ष कुछ वस्तुए श्रीर श्रीर सेवाएँ उत्पन्न करता है। यह कुल उत्पत्ति (gross produce) होती है। इस कुल उत्पत्ति में से इमें प्लांट मशीन तथा श्रान्य प्रकार की प्रजी (capital) की विमानट (depreciation) को घटाना होगा। विसानट की ग्टाकर जो शेप ग्राय रहेगी उसमें विदेशों से प्राप्त त्राय (यदि विदेशों प्जी लगा हो) को जोड़ना होगा। मार्शल के मतानुसार यही वार्षिक राष्ट्रीय ष (true national income) है। इमके विपरीत फिशर के अनुसार र्शत की परिभाषा ठीक नहीं है। उसका कहना है कि वास्तिवक राष्ट्रीय ाय वर्ष में उत्पन्न हुए धन (wealth) का वह भाग है कि जिनका वर्ष में ामोग किया जाना है (न कि जो वर्ष में उत्पन्न होनी है)। एक उदाहरण कर यह स्पष्ट किया जा सकता है। कल्पना की जिए कि वर्ष में एक मशीन तल की गई। मार्शन के श्रनुसार मशीन के कुल मूल्य में से उसको वनाने लगने वाली पूजी की घिसावट को घटा देने से जो शेप बचे उसे राष्ट्रीय गर में गिनना चाहिए। किन्तु फिशर के श्रनुसार राष्ट्रीय श्राय के अन्तर्गत यान का मूल्य नहीं वरन् केवल मशीन का वह भाग जिसका वास्तव उस वर्ष के श्रन्तर्गन उपमोग किया जावे उसे राष्ट्रीय आय के श्रन्तर्गत गिनना गिहिए। यदि देखा जावे तो फिशर की परिभाषा अधिक तर्क सगत है। ^{त्त्}, यदि हम फिशर की परिभाषा को स्वीकार करे तो राष्ट्रीय आय का जिन लगाने में बहुत कठिनाई उपस्थित हो जावेगी। क्योंकि वर्ष मे जो न्ए गथवा मेवाए उत्पन्न हुई हैं उनकी सूची बनाना सरल है, किन्तु जो रों म उपभोग की गई हैं उनकी सूची वनाना बहुन कठिन है। यही कारण है के राभि मार्शल की परिभाषा सैदान्तिक रूप से वहुत ठौक नहीं है फिर भी नीसिं हिं से ग्रधिक उपयोगी होने के कारण उसी को स्वीकार किया होश है।

राष्ट्रीय आय को नापने की भिन्न रीतियाँ राष्ट्रीय आय को नापने हैं तीन रातिया है जिनके द्वारा राष्ट्रीय आय का हिसाब लगाया जाता है। भिन्न राति वा यह है कि वर्ष भर में खेती और उद्योग-वर्षों द्वारा उत्पन्न हुई कि वर्ष भर में खेती और उद्योग-वर्षों द्वारा उत्पन्न हुई कि वर्ष भर में खेती और पूजी (capital) की कि कि उसे में निकाल दिशा जावे। जो शेष रहेगा वही राष्ट्रीय आय

होगी। दूसरी रोति यह है कि जो लोग आय-कर (income tax) देते हैं श्रीर जो लोग श्राय-कर नहीं देते हैं, उनकी श्राय का हिसान लगाया जाने। तीसरी रीति पेशेवार गणना (occupational census) करने की है-जिसके अन्तर्गत भिन्न-भिन्न पेशों अथवा उत्पादक कार्यों में लगे हुए व्यक्तियों नी श्रामदनी का हिसाब लगाया जाता है। इस प्रकार सब व्यक्तियों की श्रामदनी-को जोड़ देने से राष्ट्र की स्त्राय को मालूम किया जा सकता है। इस प्रशार राष्ट्रीय श्राय का हिसान लगाने में इस वात की सावधानी रखनी चाहिए हि इम राष्ट्रीय त्राय मे, भेंट इत्यादि के मूल्य को, न्रान्तिक त्रनुत्पादक ऋड्न (unproductive internal debt) पर दिए गए सूट को, नृदावस्था की, पैरान तथा घोखेवाजी या जालमाज़ी से प्राप्त की गई स्त्रामदनी को न बोद हैं। इसके अतिरिक्त, हमे राष्ट्रीय आय का हिसाव लगाते समय इस वात का भी-ध्यान रखना चाहिए कि कधीं एक ही आय को दो बार न गिन लिया जारे। इसमे जो कठिनाइया उपस्थित होती हैं वे बहुत जठिल हैं। एक उदाहरए हैं, यह रुप्ट हो जावेगा। कल्पना की जिए कि एक वकील वर्षमे वीस हजार स्पर् श्रपने क्लर्क की महायता से कमाता है जिसे वह एक हजार वार्षिक देता है। ऐसी दशा मे, इम राष्ट्रीय त्राय के त्रान्तर्गत केवल २० इज़ार जोई गमनी २१ हज़ार जोहें। यद हम राष्ट्रीय आय मे २१ हजार दपए जोहते हैं हैं इसका शर्थ यह हुआ कि क्लर्क की आय दुवारा जोड़ दी गई, स्योंि उस् क्लर्क की सहायता से ही वकील ने वीय हजार रूपर कमाये। श्रस्तु, नज़क की त्राय उस बीस हज़ार में सम्मिलित है। यदि हम क्लर्फ की पाय है। श्रलग से गिनते हैं तो वह श्राय दुवारा गिन जाती है। वास्तव मे नह कहना किं के कि क्लर्क की सेवाएँ बक्तील की सेवाओं के श्रातिरिक्त हें और उगरें पृयक गिनना चाहिए।

कपर हमने राष्ट्रीय ग्राय (national dividend) की व्यक्ति है। यह वास्त्र में शुद्र उत्पत्ति (net product) है ग्रीर उत्पत्ति के मार्पते (factor, of productions) की वित्रक्त देने का एकमात्र स्रात है। विवर्ध ग्राय के विचार को स्वीकार नहीं वर्गते। उनका कहा वर्ष वर्ष कि किया देश के नियासियों की ग्राय केवल वहाँ की धन उप कि उमी पर निर्मर नहीं रहता। ग्राविकतर किसी देश के नियासियों की ग्राय केवल वहाँ की धन उप किया किसी ग्राय निर्मर नहीं रहता। ग्राविकतर किसी देश के नियासियों की ग्राय केवल वर्ष की ग्राय केवल वर्ष की ग्राय केवल वर्ष की ग्राय की ग्राय किसी ग्राय किसी ग्राय किसी ग्राय केवल की ग्राय की ग्राय की ग्राय किसी ग्राय की ग्राय किसी ग्राय की ग्राय की ग्राय किसी ग्राय की ग्राय

है। उटाइन्स के लिए, किसी देश के निरामियों की छात समिता में उत्पादके हैं फ्रीर चीन में उपनी भाग पर निर्भर हो सकती है। फ्रास्ट, बेनन का भने हैं कि है द्म किटनाई से बचने के लिए हमें ससार के सभी देशों की राष्ट्रीय स्त्राय एक साथ निश्चित करनी चाहिए, न कि स्रलग-स्रलग। किन्तु यह स्रव्यवहारिक है। यदि भारत से स्रास्ट्रेलिया को जूट स्त्रीर चाय जाती है स्त्रीर उसके बदले हमें वेह स्त्रीर ऊन मिलता है, तो इससे भारत की राष्ट्रीय स्त्राय को जानने में कहाँ किटनाई पड़ती है। प्रत्येक व्यक्ति जो भी वस्तु उत्पन्न करता है उसको बाजार देवेचने के लिए ही उत्पन्न करता है। परन्तु, उससे उसकी स्त्राय को जानना स्रवम्मव नहीं होता। हाँ, इससे स्त्रामदनी का हिसाव लगाने में कुछ जिटलता स्वर्थ उत्पन्न हो जाती है। यह स्त्रवस्य है कि विदेशी व्यापार से होनेवाली । प का हिसाव लगाना तनिक किटन स्रवस्य है परन्तु उसके कारण हम राष्ट्रीय गय के विचार को ही स्रस्वोकार करदे यह उचित नहीं होगा।

राष्ट्रीय आय को किस प्रकार वाँटा जाता है अर्थात् सीमान्त अपित (Marginal Productivity) का सिद्धान्त : यह हम ऊपर ही कह माये हैं कि राष्ट्रीय आय को उत्पत्ति के साधनों में उनके पारिश्रमिक या प्रतिफल हम म वाँटा जाता है। प्रत्येक उत्पत्ति के साधन (factor of production) म प्रतिकल (remuneration) मूल्य-सिद्धान्त (theory of value) के ब्रामार हो निश्चित होता है। जिस प्रकार प्रत्येक वस्तु का मूल्य (value) उसकी सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) के द्वारा निर्धारित होता है । जिस प्रकार प्रत्येक उत्पत्ति के साधन का मूल्य उसकी मीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) के द्वारा निश्चत होता है।

सीमान्त उत्पत्ति (Marginal Productivity) कैसे निर्धारित सीमान्त उत्पत्ति (Marginal Productivity) कैसे निर्धारित सीमान्त उत्पत्ति (Marginal Productivity) कैसे निर्धारित सीमान्त उत्पति के लिए किसी वस्तु को मीमान्त उपयोगिता उन्हों के जिपयोगिता होती है कि वस जिसे वह प्रचलित कीमत पर खरीदने में उत्तत हुणा है और उसके आगे वह कोई इकाई नहीं खरीदेगा। ठीक उसी मार किसी उत्पत्ति के साधन की सीमान्त उत्पत्ति उस इकाई की उत्पत्ति है कि वस मालिक प्रचलित कीमत पर नौकर रखना है और आगे वह उस कि की कोई और इकाई नौकर नहीं रक्खेगा। वास्तव में किसी उत्पत्ति के किन की की की उत्पत्ति है जिसे प्रचलित कीमत पर मालिक उसे वस रखने या खरीदने कि उत्पत्ति है जिसे प्रचलित कीमत पर मालिक उसे वस रखने या खरीदने कि अम्मना है, उसको रखने से उसे कोई लाभ नहीं होता। सीमान्त उत्पत्ति की अम्मना है, उसको रखने से उसे कोई लाभ नहीं होता। सीमान्त उत्पत्ति की अम्मना है, उसको रखने से उसे कोई लाभ नहीं होता। सीमान्त उत्पत्ति की अम्मना है, उसको रखने से उसे कोई लाभ नहीं होता। सीमान्त उत्पत्ति की अम्मना है, उसको रखने से उसकी जाती हैं। अन्तिम इकाई जो कि प्रचलित की साधनों को पूर्ववत् रक्खा जाता है और एक की अधिक इकाई रक्खी जाती हैं। अन्तिम इकाई जो कि प्रचलित की स्पालिक के लिए उम

उत्पत्ति के साधन की उत्पत्ति कहते हैं। यदि हम अन्य उत्पत्ति के साधनों हो पूर्ववत् रक्खें और किसी एक साधन की पूत्ति (supply) में हम एक इहाई वढादे या घटा दें तो हम उस उत्पत्ति के साधन की शुद्ध सीमान्त उत्पत्ति (marginal net product) जान सकते हैं। क्योंकि उस साधन की मार्भा इकाइयाँ ऐक समान हैं, उनको एक-दूसरे में बदला जा सकता है। अत्तु, उस अविषय अवित्य हकाई की उत्पत्ति ही उस उत्पत्ति के साधन की प्रत्येक इकाई के प्रतिषय को निर्धारित करेगी। मालिक उससे अधिक मूल्य उस उत्पत्ति वे माधन की किसी हकाई को नहीं देगा।

जिस प्रकार सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) का विचार उपयोगिता-हास नियम (law of diminishing utility) से निक्लता रे ठींक उसी प्रकार सीमान्त उत्पत्ति का विचार उत्पादन में क्रमागत-हात निवस (law of diminishing returns) के द्वारा निकला है। जब हम उसित के अन्य साधनों को पूर्ववत् ही रखते हैं और एक साधन की अधिकादिकी इकाइयाँ ल्गाते हैं तो उत्पत्ति बढेगी अवश्य, परन्तु अन्त में जिस अनुपान में उस राधन को वढावेंगे उससे कम श्रनुपात में उत्पत्ति वढेगी, श्रयांत उत्पत्ति में क्रमागत-हास नियम लागू हो जावेगा। उदाहरण के लिए, यदि हम किती कारखाने में अधिकाधिक मजदूर वढाते जावे तो एक स्थिति वह णा जावेगा कि मजदूरों की वृद्धि के श्रनुपात से उत्पादन में कम वृद्धि होगी। जैसे जमे काई व्यवसायी किसी उत्पत्ति के साधन विशेष की श्रिधिकाधिक इकाइयाँ उत्पादन गार्थ में लगाता जाता है वेसे ही वैसे उस मायन की हकाइया के द्वारा होनेवाली उत्पत्ति कम होती जाती है। यदि व्यवसायी बरावर उस माधन की इकारमी को बढाता गया तो एक समय ऐसा आवेगा कि अतिरिक्त इकाई की उत्तर ठोक उस कीमत के बराबर हो जावेगी जो कि व्यवसायी उस इकाई में लिए देगा। यही इकाई उस उत्पत्ति के साधन (factor of production) की मीमान्त हराई (marginal unit) होगी और उमी डकाई की उलित है। हम उस साधन की सीमान्त उत्पत्ति कहते हैं जो उस साधन की प्रत्येत राग है प्रतिकल को निर्धारित परनी है। इस सीमान्त इकाई के ख्रारी व्यवसाय। भीर प्रवादं उत्पादन में नहीं लगावंगा, क्योंकि यदि वह उसके श्रागे श्रीर श्रीपर उवाई लगावेगा तो उसके दारा जो उत्पत्ति होगा वह उस इकाइ की की^{दा} (ह्यय) ने कम होगी।

प्रतिस्थापन सिद्धान्त (Principle of substitution): पर्ग प्रतिसदी या स्थिति में अनेक फंस या रास्त्याने किसी यस्तु का उत्पादन करते हैं। एक

शा में हम यह मान सकते हैं कि कोई एक फर्म उस वस्तु की कीमत को एवा उत्पत्ति के साधनों की कीमत को विशेष रूप से प्रभावित नहीं कर सकती। एका प्रभाव नगएय होगा । श्रस्तु, किसी भी उत्पादक विशेष को उस वस्तु की ।। बार में प्रचलित कीमत अथवा उत्पत्ति के साधनों को जो प्रतिफल अन्य त्यादक देते हैं ग्रथवा श्रन्य घर्षों में मिलता है, उसको ही स्वीकार करना होता । एसी दशा में जब कि उत्पादक भिन्न-भिन्न उत्पत्ति के साधनों (factors of production) को वह क्या कीमत या प्रतिफल देगा यह निश्चित है तो वह ज़्यति के साधनों को इस प्रकार सगठित करेगा कि उसका उत्पादन-व्यय युनतम हो। वह इस अनुपात में भिन्न-भिन्न साधनों को लगावेगा कि जिससे उसका उत्पादन-व्यय न्यूनतम हो जावे।यह तभी हो सकता है कि जब प्रत्येक उत्पत्ति रें साधन की शुद्ध सीमान्त उत्पत्ति (marginal net product) जो प्रतिफल ग पारिश्रमिक उस साधन को दिया जाता है, उसके वरावर हो। वह वरावर उलित के साधनों की मात्रा को वदलता रहेगा, श्रीर वह तब तक यह प्रयोग इरता रहेगा जब तक कि प्रत्येक उत्पत्ति के साधन की युद्ध सीमान्त उत्पत्ति उसके दिए जाने वाले प्रतिफल (remuneration) के वरावर नहीं हो जाती। पदि वह समभता है कि अधिक मज़दूर रखने से जो अतिरिक्त उत्पत्ति होगी वह उन हो दो जाने वाली मजदूरी से म्यधिक होगी, तो वह मजदूरों की स ख्या में दि करंगा। यदि वह समक्तता है कि अधिक पूजी लगाने से जो अतिरिक्त नति होगी वह उस प्ंजी के लिए दिए जाने वाले सूद से अधिक होगी तो वह प्रिक प् जी (capital) लगावेगा। यदि वह सममता है कि अधिक भूमि fland) लगाने से जो श्रतिरिक्त उत्पत्ति होगी वह उसके लिए दी जाने वाली रणान सं अधिक होगी, नो वह अधिक भूमि लगावेगा। इस प्रकार वह लागत-य को न्यूनतम करने के लिए या तो वह ग्रिधिक मजदूर नी त्रीर पूजी कम लगावेगा त्रथवा स्त्रधिक भा श्रीर भूमि कम लगावेगा या अविक भूमि लगाकर अम और पूजी कम रणवेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि उत्पादक लगातार प्रतिस्थापन नियम (late of substitution) का सहारा लेता है श्रीर श्रपने उत्पादन-व्यय शेन्त्तम करने का पयत्न करता है। वह भूमि, श्रम श्रीर पूजी का इम दुरात म सगटन करता है, श्रौर उनको इस ढग से प्रतिस्थापिन करता है कि किंद्री माधन विशेष की ग्रधिक इकाई लगाने से जो ग्रातिरिक्त उत्पत्ति हो वह हों हम कीमत के बरावर होगी कि जो उन इकाइयों के लिए दी जावेगी। गर हिन्दी उत्पत्ति के साधन की शुद्ध उत्पत्ति उसकी कीमत से अधिक कम

हमने ऊपर सन्तेष में, सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity)

या ज्यादा हो तो वह उसको वढाने या घटाने के लिए प्रोत्साहित होगा। ग्रन्छ, उत्पादन-ज्यय न्यूनतम करने के लिए यह ग्रावश्यक है कि प्रतेष उत्पत्ति के साधन का मूल्य या कीमत उसकी शुद्ध सीमानत उत्पत्ति (marginal net product) के वरावर हो। ग्रन्त, प्रत्येक उत्पत्ति के साधन का भाग या प्रतिफल उसकी सीमानत उत्पत्ति से निर्धारित होनो है।

को व्याख्या को है। सीमान्त उत्पत्ति के सिद्धान्त की व्याख्या करते हुए हमने नीचे लिखी बाते मान लो हैं। पहली मान्यता तो यह है कि किसी उनिहें के साधन की सब इकाइयां एक समान हें अर्थात् हम बिना किमी सोच-वितार के एक इकाई को दूसरी इकाई से बदल सकते हैं। दूसरी मान्यता यह है कि यद्यपि भिन्न-भिन्न साधन उत्पादन के लिए परस्पर सहयोग करते हैं परनु य कुछ हद तक एक-दूसरे के स्थानापन्न भी हैं। उदाहरण के लिए, हम अधिक अम और भूमि का उपयोग कर सकते हैं, पूजी को कम कर सकते हैं। इसी प्रकार हम पूजी और अम को अधिक कर सकते हैं और भूमि को कम कर सकते हैं। तीसरी मान्यता यह है कि उत्पत्ति के साधनों के उपयोग में लगातार परिवर्त्तन होता रहता है। अन्तिम मान्यता यह है कि सीमान्त उत्पत्ति सिद्धान्त उत्पादन के कमागत-हास नियम (law of diminishing) returns) पर आधारित है।

सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) सिद्धान्त का इस् लगान (rent), सूद (interest), मजदूरी (wages) और लाभ (profit) को व्याख्या करने में उपयोग कर सकते हैं। यदि कोई किसान एक निश्नित पूजी और श्रम से अधिकाधिक भूमि के दुकड़ों पर खेती करे तो युन उत्पत्ति बढेगी तो अवश्य, परन्तु क्रमागत-हास नियम लागू हो जावेगा अर्थात् पिछ अनुपात में भूमि के दुकड़े बढाये जावेंगे उसी अनुपात में छुन उत्पत्ति स बढकर उससे कम बढ़ेगी। यदि इम मानलें कि सभी दुकड़े एवं समान उपवाक हैं तो भूमि का लगान उस दुकड़े की सीमान्त उत्पत्ति से वरावर होगा। इसी प्रकार यदि घ घे में पूजी की एक इकार नहा है के वरावर होगा। इसी प्रकार यदि घ घे में पूजी की एक इकार नहा है के बतनी उत्पत्ति कम होगी उसमें में उस इकार को निकान हैने पर जितनी उत्पत्ति कम होगी उसे पूजी की शुद्ध सीमान्त उत्पत्ति (marginal net product) कर्तने। हॉ, रन दोनों परिस्थितियों में अन्य उन्पत्ति ने मायन पूर्वन्त् रहें। पूजी पर सूद इस सीमान्त उत्पत्ति ने वरावर होगा। इसी प्रकार पूर्वन्त् रहें। पूजी पर सूद इस सीमान्त उत्पत्ति ने वरावर होगा। इसी प्रकार पूर्वन्त् रहें। पूजी पर सूद इस सीमान्त उत्पत्ति ने वरावर होगा। इसी प्रकार पूर्वन्त् रहें। पूजी पर सूद इस सीमान्त उत्पत्ति ने वरावर होगा। इसी प्रकार यदि अन्य सब दातें पूर्वन्त् रहे प्रीर ध ये में एक मजदून बढाया नाने को उनके परि अन्य सब दातें पूर्वन्त् रहे प्रीर ध ये में एक मजदून बढाया नाने को इसके परि अन्य सब दातें प्रवेग्न रहे प्रीर ध ये में एक मजदून बढाया नाने को इसके परि अन्य सब दातें प्रवेग्न रहे प्रीर ध ये में एक मजदून बढाया नाने को इसके परि अन्य सब दातें प्रवेग्न रहे प्रीर ध ये में एक मजदून बढाया नाने को इसके परि अन्य सब दातें प्रवेग्न रहे प्रवेग से यो स्व मजदून बढाया नाने को इसके परि अन्य सब दातें प्रवेग्न रहे प्रीर ध ये में एक मजदून बढाया नाने को इसके प्रवेग स्व

तरा जो उत्पादन में वृद्धि होगी वही अम की सीमान्त उत्पत्ति होगी, श्रीर त्रृत्य उसी सीमान्त उत्पत्ति के बराबर होगी। श्रन्त में साहसी का लाभ हि श्रिषक धन-राशि है जो कि उसकी सहायता से समाज उत्पन्न करता है। यदि ग्रह्मी (entrepreneur) न हो तो जितना धन उत्पन्न हो उससे साहसी या प्रस्थापक की सहायता से जितना श्रिषक उत्पादन होता है वही उसकी हीमान्त उत्पत्ति है श्रीर लाभ उसके बराबर होगा।

सीमान्त उत्पत्ति सिद्धान्त की श्रालोचना : सीमान्त उत्पत्ति (marginal Moductivity) सिद्धान्त की वहुन से अर्थशास्त्रियों ने गम्भीर आलोचना की । टाज़िग, डेवनपोर्ट तथा एड्रियांस जेसे श्रर्थशास्त्रियों ने इस सिद्धान्त की मलोचना करते हुए उसको ऋमान्य वतलाया है। उनका मत है कि प्रत्येक म्तु भूमि, अम त्रौर पूजी के सम्मिलित प्रयत्नों का फल है, त्रौर यह कहना प्रसम्भव है कि किस उत्पत्ति के साधन का उस उत्पादन में कितना भाग है। ^{उनके} मतानुसार किसी उत्पत्ति के साधन के द्वारा होने वाले उत्पादन को ^{इमिलित} उत्पादन सेपृथक करना श्रौर उसका माप कर सकना असम्भव है। कारवर ग भी यही कथन है कि उत्पत्ति सभी उत्पत्ति के साधनों (factors of producton) की तिमालित उत्पत्ति है, उसको पृथक नहीं किया जा सकता। परन्तु यह मालोचना टोक नहीं है। जब इस कहते हैं कि श्रमुक उत्पत्ति के साधन ^{।। अरुफ़} सीमान्न उत्पत्ति है तो हमारा यह ऋर्य कदापि भी नहीं होता कि वह र्जीन केवल उस साधन की विशुद्ध उत्पत्ति है। हम केवल उम उत्पत्ति भे उस साधन की सीमानत उत्पत्ति मान लेते हैं। उत्पादन में उत्पत्ति के अवनों की सम्मिलित सेवा के मूल्य को नापने की श्रौर कोई दूपरी रीति हो धन्हीं चकतो। यह वास्तव में सम्मिलित माग (joint demand) का रह उदाहरण है। ठीक जिस प्रकार मगलन व रोटी, पैट्रोल श्रीर भेटर को माग सम्मिलित है ठीक उसी प्रकार इन सावनों की सम्मिलित भेग होती है। जिस प्रकार हम मक्खन और दूध की उपयोगिता (uulity) को यह जानते हुए भी कि मक्खन की माग रोटी के लाथ ही होती श्रीर दूध की माँग चाय के साथ ही होती है मालूम कर सकते हैं, ठीक उसी मा हम अम या पूजी की उत्पत्ति को भी पृथक कर सकते हैं, यद्यपि उनकी र्नेन ग्रन्य साधनों के साथ ही होती है।

होंमानत उत्पत्ति सिद्धान्त पर एक दूसरा श्राद्येप भी किया जाता है।

क्षित्र है के शुद्ध सीमानत उत्पत्ति किसी

क्षित्र है के है कि शुद्ध सीमानत उत्पत्ति किसी

किसे हैं के हैं। क्यों कि जब किसी

साधन की एक इकाई उत्पादन से निकाल ली जावे या कम करदी जावे ते उसके कारण उत्पादन-कार्य में इतनी गइबइ हो जावेगी कि श्रन्य साधनों नी उत्पादन-शक्ति मी बहुन कम हो जावेगी। श्रस्तु, सीमान्त इकाई (marginal unit) को कम करने से कुल उत्पत्ति में जो कमी होगी वह उससे बहुत प्रक्षिक होगी जो कि उस अकेली इकाई की उत्पत्ति है। यदि सीमान्त उत्पत्ति सिद्धान के श्रनुसार हम प्रत्येक उत्पत्ति के साधन की पृथक् पृथक् सीमान्त उत्पत्ति निकालें श्रीर उसको जोडे नो वह उस कुल उत्पत्ति से श्रिधिक हो जावेगी जो कि उन साधनों की सौमान्त इकाइयों के द्वारा सम्मिलित रूप से उत्पन्न हुई है। इसी श्राधार पर इन विद्वानों का कहना है कि इस सिद्धान्त को स्वीकार करने से हम इस श्रसम्भव स्थिति में पहुँच जाते हैं। इस तर्क को उपस्थिन करने वाले एक भूल यह करते हैं कि वे एक छोटे कारबार को लेते हैं और उत्पत्ति के साधनों की इकाई का श्राकार बहुत बढ़ा मान कर चलते हैं। श्रस्तु, स्थिति यह रे कि वास्तव मे कारवार का श्राकार वहुत वड़ा होता है श्रौर उत्पत्ति के साधनों का साधारण इकाई इतनी छोटी होती है कि उसको कम कर देने से उसित हैं श्चन्य साधनों की उत्पादन-शक्ति पर प्रभाव नगएय पड़ता है। श्रस्तु, मार्शतः के शब्दों में इस रीति से भिन्न-भिन्न साधनों की सीमान्त उत्पत्ति को जानने में जो भूल होने की सम्भावना है वह इतनी नगएय है कि उसकी उपेदा की-जा सकती है।

कुछ विद्वान ऊपर लिखी योजना के विपरीन श्राधार पर इस मिद्रान की श्रालोचना करते हैं। उनका कहना है कि सभी उत्पत्ति के साधनों (factor-of production) की मीमानत उत्पत्ति (marginal product) तुल उत्पत्ति (total product) से कम होगी। इसका अर्थ यह ह्था कि न्छ बच्च रहेगी। विक्सटीड ने इस श्रालोचना का उत्तर देते हुए लिखा है कि जिष्ठ श्रातुपात में उत्पत्ति के साधनों की दृद्धि की जावेगी उभी श्रातुपात में उत्पत्ति के साधनों की दृद्धि की जावेगी उभी श्रातुपात में उत्पत्ति बढेगी। इसका अर्थ यह हुशा कि विक्सटीड ने सम-उत्पत्ति निगम (constant returns) मर्बटा लागू होगा, ऐना मान लिया है। दिन्तु यह मान्यता अत्वर्क, दशा में टीक नहीं है श्रीर इससे कई श्रान्य किटनाइयाँ उपस्थित होती है।

मीमान्त उत्पत्ति को नाण्ने में एक चौथी कठिनाई यह उपांभात होती. है कि एक साधन की इकाई की सीमान्त उत्पत्ति गमस्त पत्वे की तुनना मण्ड फर्म विशेष ने लिए कम होगी। समस्त धन्ये के लिए उस साधने की हकाई की सीमान्त उत्पत्ति श्रिषिक होगी, विशेषकर जबिक, उस धनों में बड़ी माना की उत्पत्ति की बचन उपलब्ध हो। इसका यह है कि जब धन्ये में एक गायन श्रितिक इकाई लगाई जाती है तो श्रम-विभाजन (division of labour) कि होता है। जबिक साधन की बृद्धि का पूरा प्रभाव प्रकट होता है श्रौर ल घन्या उस साधन की बृद्धि से अपना सामजस्य बिठा लेता है तो यह । सम्भव है कि साधन की सीमान्त उत्पत्ति एक फर्म के 'लए कम हो श्रौर ल घन्ये के लिये श्रिधिक हो। कहने का तात्पर्य यह है कि जब उत्पादन में । गत-बृद्धि नियम (law of increasing returns) लागू हो, तो सीमान्त ति (marginal productivity) को ठीक-ठीक मालूम करना कठिन । है।

इस मिद्धान्त के विरुद्ध एक श्रान्तेष यह भी है कि उत्पत्ति के साधनों में वर्तन नहीं किया जा सकता जैसा कि इस सिद्धान्त में स्वीकार कर लिया है। हावसन का कहना है कि उत्पत्ति के साधनों में हैर-फेर करना सम्भव होता। हावसन का यह भी कहना है कि किसी घघे की श्रीद्योगिक स्थिति श्रीर में लगी हुई अचल प् जी (fixed capital) के ऊपर यह निर्भर रहता है उसमें अन्य साधनों की कितनी अपवश्यकता है। ऐसी बहुत सी मशीनें ी हैं जिनपर केवल एक मजदूर की आवश्यकता होती है। यदि उस ीन पर काम करने के लिए एक के स्थान पर दो मजदूर रक्खे जावें तो नर्थ होगा। कहने का तात्पर्य यह है कि कारवार की ख्रौद्योगिक स्थिति echnique) से यह पूर्व निर्धारिन होता है कि भिन्न-भिन्न उत्पत्ति के साधनों किस व्यनुपात में उपयोग किया जावेगा। ब्रास्तु जैसा कि इस सिद्धानत में ^{न तिया गया है} उत्पत्ति के साधनों के श्रनुपान में उलट-फेर नहीं किया मनता। साथ ही हमें यह भी मालूम है कि जब तक हम किसी उत्पत्ति गायन के उपयोग में हेर-फेर न करें उसकी उत्पत्ति मालूम नहीं कर सकते। श्रीचेप का उत्तर यह है कि साधारण तौर पर उत्पत्ति के साधनों के अनुपात हेर फेर कर सकने की श्रानेक सम्भावनाएँ रहती हैं। व्यापार या व्यवसाय िन में उनित इसी कारण सम्भव है कि उत्पत्ति के साधनों के अनुपात में भिनंत सम्भव है। इसके श्रातिरिक्त यदि हम लम्बे काल की लें तो श्रचल में (fixed capital) उत्पत्ति के साधनों के उपयोग में हेर-फेर करने में दे विशेष किटनाई उपस्थित नहीं करती । क्योंकि लम्बे काल मे कोई अनुप्रक ार त्य (supplimentary cost) नहीं होता, श्रीर मशीनों को या तो मर्शनों ने बदला जाता है श्रथवा उनके स्थान पर श्रन्य साधनों का श्रधिक निंग किया नाता है। कहने का तात्पर्य यह है कि उत्पत्ति के साधनों का न्ति पूर्व निश्चित होता है, उसमें कोई हेर-फेर नहीं हो सकता, यह कहना

गलत है। साधनों मे हेर-फेर हो सकता है।

सीमान्त उत्पत्ति सिद्धान्त के विरुद्ध एक गम्भीर श्रारीप वह है कि उत्पत्ति के साधनों की पूर्ति (supply) को तिश्चित मान कर चलता है है फिर इस बात की व्याख्या करने का प्रयत्न करता है कि उनकी माग ह होती है। साधनों की मांग इस कारण होती है क्यों कि वे व्यवसायी या गां की सीमान्त उत्पत्ति प्रस्तुत करते हैं। परन्तु केवल माग ही किसी वस्तु के म् (value) को व्याख्या नहीं कर सकती। सच तो यह है कि उत्पत्ति के साम की पूर्ति निश्चित नहीं होती वरन् बहुत हद तक लचकदार होता है, क्यं उत्पत्ति के साधनों की पूर्ति (supply) उनको जो प्रतिफद्ध (remuneration मिलता है उस पर निर्भर रहती है। यह इम कैसे मान सकते हैं कि दूर दर पूजी (capital) की पूर्ति को प्रभावित नहीं करेगी श्रीर इस पर पूजी की नीमान्त उत्पत्ति (marginal product) पर श्रसर नहीं डालेगी। सीमान्त उत्पत्ति परिवर्त्तनशील है श्रीर वह बहुत सी बातों पर निर्हती है।

इसमें कोई सदेह नहीं कि सीमान्त उत्पत्ति का उत्पत्ति के साधनों के प्रति को निर्धारित करने में एक महत्त्वपूर्ण स्थान है। इस सम्बन्ध में हमें यह न जाना चाहिए कि यह सिद्धान्त हमें केवल यह वतलाता है कि मालिक व्यवसायी उत्पत्ति के सावनों को क्या देगा। किन्तु वास्तविक जीवन में जेगा इस सिद्धान्त में मान लिया गया है, पूर्ण प्रतिस्पद्धी नहीं होती। हमारी श्रा प्रणाली में लगातार स्वर्ष (friction) होता रहता है जिसके फलस्वरूप सीमान्त उत्पत्ति श्रोर लगान (rent) मजदूरी (wages) तथा (intrest) का सामजस्य पूर्णरूप से नहीं हो पाता। किन्तु वे शक्तियाँ वर दाम करती रहती हैं जो कि लगान, मजदूरी श्रीर सुद को उन माधनी सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) के वरावर करने का प्र करती हैं, श्रर्थात् उनके भेद की दूर करने का प्रयत्न करती हैं।

श्रन्त में हमें यह स्पष्ट समक्त लेना चाहिए कि यह मिडान्न भिष्यं उत्पत्ति के सायनों के प्रतिफल का कोई नैतिक श्रीचित्य उपस्थित नहीं कर सीमान्त उत्पत्ति का मिडान्त हमें नैवल यह बनलाता है कि प्रत्येक उत्पत्ति साधन का प्रतिफल उसकी सीमान्त उत्पत्ति के बराबर होगा। देग्यों में लगता है कि प्रत्येक नावन की उतना ही प्रतिफत दिया जाता है जितना उ मीगान्त उत्पत्ति है, वह उचित श्रीर न्यायपूर्ण है। विन्तु हम यह न भूल व नाहिए कि किसी सायन का वाजार-मूल्य (market value) श्रर्थात् प्रतिफल वो उसकी सीमान्त उत्पत्ति के बराबर होता है उसमे तथा उस साधन के द्वारा रानेवाली समाज सेवा में कोई सम्बन्ध नहीं होता। श्रस्त, इस सिद्धान्त का बाधुनिक विवरण प्रणाली का समर्थन करने श्रीर उसको न्यायपूर्ण तथा उचित दराने क लिए उपयोग नहीं करना चाहिए।

परिच्छेद ५२

लगान (Rent)

लगान का अर्थ: साधारण वोलचाल की भाषा में लगान या हिर का अर्थ किसी मकान, ताँगे, या मशीन के लिए दिए जाने वाले किराये ते ही है। किन्त अर्थशास्त्र में लगान अथवा आर्थिक लगान (economic rent) एक विशेष अर्थ होता है। लगान (rent) शब्द का प्रयोग उस चुकारे लिए होता है जो कि काश्तकार किसी नमींदार को उसके फार्म के उपयोग लिए देता है। श्रार्थिक लगान शब्द का उपयोग कुल चुकारे के उस भाग लिए होता है जो कि केवल भूमि अर्थीत् प्रकृति द्वारा दी हुई मुक्त देन (श gift) के लिए (जिस पर न्यक्तियों का ऋषिकार स्थापित हो गया है) किया ज है। साधारणतः जमीदार को किसान जो लगान देता है, वह आर्थिक लगान चरावर ही हो यह त्रावश्यक नहीं है। भूमि के स्वामी ने भूमि को खेनी ये वनाने के लिए तथा उसकी उत्पादन-शक्ति बढ़ाने के लिए उस पर फार्म हाउ चनवाया हो, उसकी वाढ लगाई हो, नाली इत्यादि निकाली हों, या हैं वनवाया हो, तो उसमें नो उसने पूँजी (capital) लगाई है उमका (interest) भी उस फार्म के लगान में सम्मिलित होगा। कहने का ता यह है कि जो कुछ काश्तकार लगान के रूप में देता है, उसका कुछ । वास्तव मे उस मे लगी हुई पूँजी का सूद मात्र है श्रीर शेष श्राधिक लगान है है। कहने का तालर्थ यह है कि भृमि ग्रर्थात् प्राकृतिक देन के उत्। (production) मे जो सेवा होती है उनके लिए श्राधिन लगान ि जाता है।

कुन लगान (Gross Rent) और वास्तविक लगान (Re Proper): कारतकार जो लगान भ्रवामी को देता है वह वास्तव म नाम्त्री लगान नहीं होता, यह कुल लगान होता है। कुल लगान में (क) जान लगान अर्थात् आर्थिक लगान जो भृमि के उपयोग के लिए दिया नाता समितित होता है (म) उसमें लगी मूँ जी पर, नो मतान, कुँ आ, ने रत्यादि बनाने में लगती है, सूद निम्मितित होता है, और (ग) भूम्बामी आ उमके गुमारतों और कारियों को मजदूरी (wages) सम्मितित होती है,

मि का प्रवन्य करने के लिए आवश्यक है। कुल लगान में थोड़ा लाभ किशी) का मी अश सम्मिलित हो सकता है। क्योंकि किसी भूमि का सुधार उसके लिए भूस्वामी को उसके लिए भूस्वामी को लाम भी मिलना चाहिए। कहने का तात्पर्य यह है कि कुल लगान में कुलगान, एद, मजदूरी और लाम सभी सम्मिलित होते हैं।

रिकार्डों का लगान सिद्धान्त (Ricardian Theory of Rent):

ाडों ने लगान की परिभाषा इस प्रकार की है, "लगान भूमि की उत्पत्ति

वह माग है जो भूस्वामी को मिट्टी की मौलिक तथा नाश न होने वाली

किर्नों के लिए दिया जाता है।" सभी भूमि एक समान उर्वरा नहीं होती।

किमिन्न भूमि के टुकड़ों में उर्वरा शक्ति की टिष्टि से प्राकृतिक मेद होता है।

का इस नारण प्रकट होता है क्योंकि अधिक उपजाक भूमि पर कम उर्वरा

कि श्री ग्रोपेना उत्पत्ति ग्राधिक होती है।

रिकाडों के प्रमुसार ब्राधिक लगान भूमि की उत्पत्ति में से खेती के ज्यस

निकाल कर जो शुद्ध वचत रहती है उसको कहते हैं। ग्राधिक लगान किस प्रकार प्रकट होता है इसका रिकाडों ने एक शर उदाहरण दिया है। कल्पना की जिए कि प्रवासियों की एक टोली किसी कर्य म जाकर वस जाती है और वहाँ खेती करना आरम्भ करती है। क्रिम में वे प्रवासी स्वभावत सर्वोत्तम भूमि पर ही खेती करेंगे। जब करतम अर्थात् प्रथम श्रेणी की भूमि पर्याप्त मात्रा मे उपलब्ध होगी तक को भी भूमि का लगान नहीं देगा। प्रथम श्रेगी अर्थात् सर्वोत्तम भूमि कि जो पैदावार होगी वह उन प्रवासियों के लिए पर्याप्त होगी। ऐसी दशा में मा होती है उसके लिए कोई कुछ नहीं देता है। परन्तु जैसे-जैसे उस नये उपनिवेश विवनसम्बानये प्रवासियों के आकर वसने से और जनसख्या के स्वतः वढने से वढ रेंगा प्रधिकाधिक पैदावार की भ्रावश्यकता होगी । इसका परिणाम ग रोगा कि श्रिधिक भूमि पर खेती करनी होगी और शीघ ही प्रथम श्रेगी की क लिए यथेष्ट के जनसंख्या के लिए यथेष्ट भागर उपलब्ध नहीं होगी। ऐसी दशा में नये वसने वालों को द्वितीय श्रेंगी ी निपर खेती करनी होगी अर्थात् जो मूमि पहली श्रेणी की मूमि रिया है उस पर खेती की जावेगी। इस भूमि पर प्रथम श्रेणी असी ने कम पदावार होगी। कल्पना की जिए कि प्रथम श्रें शी की भूमि नित्त माता में अने श्रीर पूजी लगाने से ३५ मन गेंहूं प्रति एकड़ पैटावार

होता है और द्वितीय श्रेणी की भूमि पर केवल ३० मन पैदावार होती है। ऐसी दशा में गेहूं की कीमत इतनी होनी चाहिए कि जिसमे ३० मन गेह वेचने से श्रम श्रौर पूजी लगाने का व्यय तथा सामान्य लाभ (normal profit) निकल ग्रावे। यदि कीमत इतनी ऊ ची नहीं होगी कि जिससे उस पर लगने वाले श्रम ऋौर पूजी का व्यय ऋौर सामान्य लाभ निकल सके ते द्वितीय श्रेणी की भूमि पर खेती नहीं की जावेगी। जब द्वितीय श्रेणी की भूमि पर खेती होती है तो प्रथम श्रेणी अर्थात् सर्वोत्तम भूमि पर खेती इतन से ५ मन गेहूं अधिक उत्पन्न होता है अर्थात् ५ मन गेहू की प्रति एक इवन होती है, क्यों कि खेती करने का न्यय दोनों प्रकार की भूमि पर वरावर है। यही वचत आर्थिक लगान है। कल्पना कीजिए कि उस नये उपनिवेश ही जनसंख्या ऋौर भी वढ जाती है। वढो हुई जनसंख्या के लिए गर्धिः श्रनाज श्रौर कच्चे पदार्थ उत्पन्न करने के लिए श्रधिक भूमि चाहिए। इसका परिणाम यह होता है कि भूमि की ग्रिधिकाधिक मॉग होने के कारण दिलीय श्रेणी की सूमि भी समाप्त हो जाती है। श्रतएव तीसरी श्रेणी की भूमि बी कि दूसरो श्रेणी की भूमि पर उतनी ही पूजी श्रौर श्रम लगाने से जितनों कि प्रथम और द्वितीय श्रेणी की भूमि पर लगाई गई थी उत्पादन केवल २० मन गेहू प्रति एकड़ के हिसाब से होता है। तीसरी श्रेणी की भूमि पर रोती उधी दशा में होगी जबिक गेंहू की कीमत इतनी क ची हो जावे कि २० मन गेह वेच कर खेती का व्यय अर्थात् अम-पूजी का व्यय तथा सामान्य लाभ निक्ल सके। जब तक गेहूँ की कीमत इतनी ऊची नहीं होगी, ती एरी श्रेणी की भूमि पर खेती करने की दशा में प्रथम श्रेणी की भूमि पर प्रति एक ए मन श्रोर दितीय श्रेणी की भूमि पर प्रति एक इ ५ मन की वचत होगी। शर्यात् प्रथम श्रेणी की सूमि का आर्थिक लगान पाच मन प्रति एकड़ से बढ़ कर हैं मन प्रति एक इहो का नेगा और हितीय श्रेणी की भूमि को स्रमी तह नीई लगान नहीं देनी थी उस पर ५ मन प्रति एकड ग्रार्थिक लगान दिया जावगाः श्रीर तृतीय श्रेणी की भृमि जो कि वेवल खेती का लागत-व्यय मान देती है कुछ यचत नहीं येती। उस पर कोई लगान नहीं दिया जावेगा। इसी प्रशार यदि जनसरत्या की वृद्धि होने से तीमरी श्रेणी की भूमि से भी षटिया गृपि पर पोर्ता होने लगेगी नो प्रथम श्रेगी को लागन वढ़ लावेगी। द्वितान भेनी की भृति का लगान बड जावेगा छार तीसरी श्रेणी की मृति जिम पर यमी तक बुद्ध भी लगान नहीं दिया जाता था लगान प्रकट हो जानेगा। नीभी भेगी को भूमि पर छुछ लगान नहीं दिया जावेगा। यह बचत या लगान रत

हारण प्रकट होता है क्योंकि अञ्झी मूमि अधिक उर्वरा और उपजाऊ है।

इम अपर के उदाहरण लेकर इसकी अधिक स्पष्ट करने का प्रयत्न हरेंगे। कल्पना करिये कि प्रथम श्रेणी की मूमि पर प्रति एकड़ जितना श्रम गैर पुंजी लगाई जाती है तथा किसान का साम्मान्य लाभ जोड़ने पर उसकी गागत ७० ६२ए है। अर्थात् प्रति मन गेहू की लागत २ ६० हुई जीर २ रुपए ।ि मन हो गेह की कीमत भी है। ऐसी दशा मे कोई वचत नहीं होगी श्रीर ।यम अँ णी की भूमि पर कोई लगान प्रकट नहीं होगा। जैसा कि हम ऊपर तेल श्राये हैं, कल्पना की जिए कि उस नये देश में जनसख्या वढ जाती है, ग्रीर गेंहूं की ग्रधिक मांग होने के कारण गेंहू की कीमत २ रुपए प्रति मन से ग्ढकर २३ ६० प्रति मन हो जाती है। इस दशा मे उतने ही श्रम श्रीर पूजी व दितीय श्रेणी की भूमि पर एक एकड़ पर ३० मन गेंहूँ उत्पन्न होगा श्रीर र्के रु प्रति मन के हिसाव से खेती का व्यय श्रर्थात् ७० रु निकल श्रावेंगे। गरन गेहें की बाजार में कीमत एक समान ही रहेगी। इस म्पम भूगी की भूमि पर खेती करने वाले की एक एकड़ पर ३५ पन पैदावार का द१ हु रु॰ कीमत मिलेगी। उस पर खेती का व्यय (अम श्रीर व जी का व्यय) केवल ७० ६० प्रति एकड़ होगा। ग्रस्त, प्रति एकड़ ११ 🕏 ६० र्भवचत होगी, अर्थात् ११ड्डे रु॰ आर्थिक लगान (economic rent) त्या। यल्पना की जिए कि जनसंख्या के वढने से रोहू की कीमत बढ कर हिं इ० प्रति मन हो जानी है। उस दशा में तीसरी श्रेणी की भूमि पर भी भी करना लाभदायक हो जावेगा क्योंकि ७० रु० की लागत (श्रम-पूजी भीर सामान्य लाभ) लगा कर एक एकड़ में २० मन गेहू उत्पन्न होगा। उस सा में प्रथम श्रेगी की भूमि पर प्रति एकड़ ५२% रु॰ की, दितीय श्रेणी की भूमें प्रति एकड पर ३५ रु० की वचत होगी। किन्तु तीसरी श्रेणी की भूमि पर भारत उत्पादन-व्यय (७० ६०) भर निकलेगा, कोई वचन नहीं होगी। कहने स नातर्च यह है कि जन बीसरी श्रेणी की भूभि पर खेती की जावेगी न्होर रे रे॰ प्रति मन गेहूँ की कीमत होगी तो प्रति एकड़ प्रथम श्रेणी की भूमि का किरिंव लगान ५२ है रु०, द्विनीय श्रेणी की मूमि का आर्थिक लगान ३५ रु० भा रृतीय भेणी की मूमि लगान रहित मूमि होगी।

ग्रभो तक हम यह मान कर चले हैं कि जैसे-जैमे जनभख्या बढ़ती गई हैं दिना पटायों का माग बढ़नी गई वैसे ही वैसे घटिया भूमि पर भी खेती कि गर। यह विस्तृत खेती (extensive cultivation) का उदाहरण है। कि कैस-भैने खाद्य पदायों की माग बढ़ती जावेगी वैसे ही वैसे उत्तम भूमि

पर गहरी खेती (intensive cultivation) भी की जावेगी। ऊपर हें उदाहरण में गेहूं की मांग अधिक होने पर यदि घटिया भूमि पर खेती न का जावे, केवल प्रथम अ शी की अर्थात् सर्वोत्तम भूमि पर ही गहरी खेती की बारे, श्चर्यात् अविकाधिक मात्रा में पूजी और अम लगाया जावे तो भी आदिह बचत अर्थात् आर्थिक लगान प्रकट हो जावेगा। ऊपर दिए हुए उदाहरदः में ७० र० लागत की पूजी और अम प्रथम अेणी की भूमि पर लगाने ते एक एकड़ में ३५ मन गेहूं उत्पन्न होते हैं। गेहूं की माग वढने पर यदि गेहू की कीफ २ रु प्रति मन से बढकर २ रै रु प्रति मन हो जावे तो प्रथम श्रेणी की भूमि_ पर ही ७० ६० लागत की अम श्रीर प्जी की दूसरी मात्रा लगाने से हुउ उत्पत्ति ६५ मन होगी। श्रम श्रौर पूजी को मात्रा को दुगनी करने पर मी उत्पत्ति दुगनी इस कारण नहीं होगी क्योंकि उत्पादन में क्रमागत-हाम-नियम (law of diminishing leturns) लागू हो गया है। यह तो सप्ट रे कि जब तक बाज़ार मे गेहूँ का मूल्य १३ ६० प्रति मन नहीं होगा किसान प्रथम श्रेणी की भूमि पर अम श्रोर पूजी की दूसरी मात्रा नहीं लगावेगा। र्सी प्रकार यदि गेहू की कीमत ३३ प्रति मन होगी तब किसान प्रथम श्रेणी की भूमि पर ७० ६० की लागत की अम और पृ जी की तीकरी मात्रा लगावेगा। क्योंकि क्रमागत हास नियम लागू होने से अम श्रीर पूजी की तोसरी मात्रा लगान ने उत्पत्ति में केवल २० मन को वृद्धि होगी। ग्रव हम यदि ध्यान पूर्वक देखे तो जव गेहूं की कीमत २ ६० प्रति मन है तो प्रथम औ शी की भूमि पर अम श्रीर पूजी की एक मात्रा (जिसकी लागत ७० ६० ई) लगाई जाती है और ३५ मन गेहू उत्पन होना है, अर्थात् केवल खेती का लागत-व्यय निकलता है कोई वचत नहीं होती। जब गेहू की कीमत २३ प्रति मन होती है तो प्रथम श्रेणी की भूमि पर अम त्योर पू जो की तीसरी मात्रा (७० ६० की लागत की) श्रीर लगाई जानी है श्रीर कुल उत्पत्ति केवल ६५ मन होगी श्रयांत् श्रम र्फ्यार पृजी की तीसरी यात्रा लगाने से केवल १० मन गेहू प्रधि हत्य होता है। ऐसी दशा में दूनरी मात्रा सीमान्त मात्रा (marginal dose) होते श्रीर पहली मात्रा से ११ है रु की बचत होगी श्रथात् श्राभिक लगान उस हो जाउंगा। इसी प्रकार जब गेह की कीमा उड्डे ६० प्रति मन हो जावेगी वे प्रथम धेर्गी पर प्रति एकड़ ७० २० की लागत की अम श्रीर प्रजी की तीमा माना लगाने ने बुल उत्पत्ति 🛶 मन होगी। उस दशा में ६० ग मन के हिसाब से ८५ मन गेहाँ की कीमत २६७३ कर होगी शीर उत्पादन-व (७०× ==२१० २०) नेवल २१० न० होगा, श्रर्थात प्रथम शेणी भी भूगि पर मी

क़इ ८७१ कः ग्राधिक लगान प्रकट हो जावेगा श्रीर श्रम श्रीर प्रजी की तीसरी ।

व्यवहार में खेती में गहरी और विस्तृत खेती दोनों का ही प्रयोग होता । जैसे-जैसे जनसख्या वढती जाती है पैदावार को मॉग वढती जाती है श्रीर उमर्जा की गत बढ़ती जाती है, वैसे ही वैसे किसान घटिया भूमि पर खेती करते गते हैं श्रीर साथ ही साथ विदया भूमि पर ऋधिकाधिक पूँजी श्रीर अम गाकर गहरी खेती (intensive cultivation) करते हैं। दोनों दशाश्रो रें पूर्व वत अम और पूँजी लगाने पर पैदावार कम होती है। गृहरी खेती में हमागत हाम नियम के लागू होने के कार्य श्रोर विस्तुत खेती (extensive cultivation) में नई भूमि के घटिया होने के कारण उत्पत्ति कम होती है। एशं दशा में सबसे प्रटिया भूमि जिस पर खेती होती है वह केवल खेती का नागन-त्यय मात्र देती है श्रीर उस पर कोई त्रार्थिक वचत त्रथा स्रार्थिक लगान निरं नहीं होता। वह लगानरहित भूमि श्रथवा सीमान्त भूमि (marginal भी) कहलाती है। गहरी खेती में जो ऋन्तिम अम और पूँजी की मात्रा doze of labour and capital) लगाई जाती है, उसके कारण जो उत्पत्ति रुदि होती है, वह उस अम श्रीर पूँजी के लागन-ज्यय मात्र को निकालती है, पमें नोई वचत नहीं होती। उसे हम सीमान्त मात्रा (marginal dose) ाते हैं। मोमान्त भूमि की पैदावार की तुलना में जिस किसी भूमि की जितनी पिक पैटावार होगी वही उस भूमि का त्र्यार्थिक लगान होगा। इसी प्रकार जान गात्रा सं जितनी भी श्रविक श्रन्य मात्राश्रो की पैदावार होगी उसे जोड़ र्भ में भूमि का आर्थिक लगान मालूम किया जा सकता है। किन्तु इससे यह र उमम नेना चाहिए कि सीमान्त भूमि कोई निश्चित भूमि है। कीमत के िन-वडने से सीमान्त भूमि वदलती रहती है। हम एक उदाहरण देकर इसकी अध्य नहेंगे।

कल्पना की जिए कि एक एकड़ भूमि पर श्रम और पूँजी की एक मात्रा माने का लागत-च्यय ७० ६० है, और प्रथम श्रेणी की भूमि पर एक मात्रा ने श्रीर पूँजी लगाने से ३५ मन प्रति एकड़ पैदावार है। गेहूँ की कामत २ ६० मिन है नो ऐसी दशा में प्रथम श्रेणी की भूमि ही मी मानत भूमि है। काम वह जाने से गेहूँ की की मत वह कर २५ ६० प्रति मन हो जानी है। विश्वाम हताय श्रेणी की भूमि पर खेती होने लगेगी श्रीर एक मात्रा श्रम कि पूँजी (७० ६० की लागत) लगाने से केवल ३० मन गेहूँ उत्यन्न होगा। विश्वाम भेणी की भूमि पर ११५ ६० श्राधिक लगान प्रकट हो इस

जावेगा श्रौर द्वितीय श्रेणी को भूमि सीमान्त भूमि होगी। यदि जनस्त्या के बढने पर गेहू की कीमत बढकर ३५ ६० प्रति मन हो जाती है तो प्राम भेरों की भूमि पर ५२५ ६०, ह्यार्थिक लगान होता श्रौर पर ५२५ ६०, ह्यार्थिक लगान होता श्रौर तिय श्रेणी की भूमि पर पूँजी श्रौर श्रम की एक मात्रा (७० ६० को लागत) से २० मन गेहूँ उत्पन्न होगा श्रौर तीसरी श्रेणी को भूमि सीमान्य भूमि कहलावेगी।

ऊपर के विवरण से यह स्पष्ट हो गया होगा कि सीमानत भूभि हों।
निश्चित भूमि नहीं है। पैदावार की कीमत में परिवर्तन होने पर सीमानत भूमि
में भी परिवर्तन हो जाता है। ऊपर यह भी वतलाया जा चुका है कि सीमान्त भूमि पर लगान नहीं दिया जाता। कोई-कोई पाठक यह प्रश्न कर सकते हैं कि उनके देखने में तो ऐसी भूमि नहीं ग्राई। किन्तु यह श्रावश्यक नहीं है कि सीमानत भूमि उनके गाँव, जिले, प्रान्त, या देश में ही हो। हो सकता है कि उनने गाँव, जिले अथवा प्रान्त को भूमि विद्या हो। उदाहरण के लिए, सीमानः भूमि भागत मे न होकर कनाडा, श्रास्ट्रेलिया, श्रयवा साहवेरिया, श्रादि देशों में हो। क्यों कि गेहू का मूल्य तो दुनिया में गेहूं की पूर्ति (supply) तथा मौग द्वारा निर्धारित होता है। किसी-किसी घटिया भूमि पर लगान के रूप मडी नाममात्र को धन दिया जाता है वह वास्तव मे लगान (rent) नहीं होग वरन उस पूर्जी का सूद है जो कि भूमि की उन्नति करने मे लगाई गईथी। वास्त्य में वह भूमि चीमानत भूमि है।

रिश्रति का लगान (Situational Rent). स्थित भी लगान का निर्वारित परती है। कल्पना की जिए की सभी भूमि एक-सी उर्वरा है। परने कुछ भूमि मड़ा के समीप है श्रीर दूसरी मड़ी में श्रीधिक दूरी पर है। प्रत्येक भूमि पर प्रति एउड़ २५ मन पैदाबार होती है। यदि गेहूं की कीमत केवल २ क० प्रति मन होगी नो दूर पर स्थित भूमि पर गेहू उत्पन्न नहीं किया जावेगा। वर्गाकि ने हू उत्पन्न करने का लागत-व्यय, श्रम श्रीर पूँजी (७० क०) तो प्रत्यत भूमि पर एका एका करने का लागत-व्यय, श्रम श्रीर पूँजी (७० क०) तो प्रत्यत भूमि पर एका प्रति होगी किन्तु दूर पर स्थित भूमि की पैदाबार को मड़ी तक लाने के जो श्रिवक व्यय होगा वह इस कीमत से नहीं निकल सदेगा। परन्तु, परि गेहूं की माँग इतना श्रिधिक है कि केवल समीपवर्त्ती भूमि की पैदाबार में ही नहीं मुर्ग नहीं हो मकता तो गेहूं की कीमन वढ जावेगी श्रीर नभी दूरस्य भूमि पर रोता ध्रागी। ऐनी द्या में जो भूमि कि मड़ी के पास स्थित है उस पर श्राधिक लगान प्रकट हो जावेगा। कहने का तात्यर्थ यह है कि भूमि पर लगान उमरें तुलनात्मक दृष्टि से बहिया होने हे कारण उत्पन्न होता है किर नह चाहे अमेरा

के की दृष्टि से बृद्धिया हो अथवा स्थित की दृष्टि से बृद्धिया हो ।

लगान और मूल्य 'रिकाडों के अनुसार भूमि का लगान श्रीर उसकी गवार के मूल्य में कोई सम्बन्ध नहीं है। उसने लिखा है, "प्राज का मूल्य नित् ग्रिधिक नहीं है क्योंकि लगान दिया जाता है। वरन् लगान इसिल्ए या जाता है क्योंकि अनाज का मूल्य अविक है।" दूसरे शब्दों में हम यह कह नि है कि पैदाबार के मूल्य निर्धारण में लगान का तनिक भी प्रभाव नहीं रा। यह नो पहले ही कहा जा चुका है कि किसी भी बढिया भूमि का आर्थिक गान उसकी ग्रीर सीमान्त भूमि की उपज के ग्रन्तर के बरावर होगा। सीमान्त मिलगान नहीं देती। उसे हम लगानरहित भूमि कहते हैं। माथ ही यह भी चनाया जा चुका है कि उपज का मूल्य सीमान्त भूमि के लागत-व्यय के ार होना है। ग्रतएव मूल्य में लगान सम्मिलित नहीं होता। ऊपर दिए हुए हरण में तृतीय श्रेणी की भूमि पर गेहूं तभी उत्पन्न हो सकता है जब कि का मूल्य ३१ क॰ प्रति मन हो जिसमे उसका लागत-व्यय (७० क०) निकल । यह त्यान में रखने की बात है कि लागत-व्यय में पूँजी का सूद, श्रम की ी श्रीर व्यवस्था का लाभ सम्मिलित है, परन्तु लगान सम्मिलित नहीं है। व यह मिद्र हो जाता है कि पैदावार के मूल्य पर लगान का कोई प्रभाव पहता। मान लो कि भूमि के मालिक किसानों से लगान लेना बन्द करडें दूं की पृत्ति में कमी नहीं होगी, क्योंकि गेहूं का मूल्य तो सीमान्त भूमि arginal land) के लागत खर्च के वराबर होगा। ज्ञातएव, यदि भूमि निक किसानों से लगान लेना वन्द करदें तो विदया भूमि पर खेती करने किनान उस आर्थिक बचत को हथिया लेंगे और गेहूं के मूल्य पर उसका उँ प्रभाव नहीं पढ़ेगा।

रिकाडों के लगान-सिद्धान्त की आलोचनाः रिकाडों के लगान-मान की बहुत अधिक आलोचना हुई है। पहली आपित उसके सिद्धान्त के रिवर है कि जैमा रिकाडों ने मान लिया है कि मिट्टी या भूमि की शक्ति का नाशवान नहीं है—यह गलत है। विदया भाम की उर्वरा शक्ति भी रातें व उपरान्त कम हो जानी है। क्योंकि लगातार कुछ वपाँ तक किसी िंग नेता करने स उसके कुछ रासायनिक तत्त्व जिन पर उसकी उर्वरा शक्ति ने हैं। नध्य हो जाते हैं। इसमें कोई सदेह नहीं कि यह मच है कि नेती भूमि र इन्द्र रामायनिक तत्त्व नष्ट हो जाते हैं, परन्तु भूमि रे इन्द्र िन निर्दा का बनावट, जलवायु तथा जल, उत्यादि श्रक्त है, वे नण्ट Pin 1

कुछ विद्वान रिकाडों की इस मान्यता पर श्रापित करते हैं कि सेती पर सबसे बिंडिया भूमि पर की गई श्रीर जनसंख्या बढ़ने पर क्रमश बिटिया भूकि पर भी की जाने लगी। यह श्रावश्यक नहीं है कि बिंडिया भूमि को प्रत्येक दहा पहले जोता जावेगा। उदाहरण के लिए, किसी नये देश में समुद्र या निर्देश किनारे जहाँ पहले मनुष्य बसा वहाँ की भूमि ही पहले जोती गई, फिर नाहे व बिंडिया थी या घटिया थी। कहने का तात्वर्थ यह है कि जहाँ श्रावादी थीं को की भूमि पहले जोती गई फिर वह चाहे जैसी रही हो। श्रालोचकों या नह है कि रिकाडों ने खेती का जो कम निर्धारित किया है वह गलन है। बार ने श्रापित का उत्तर देते हुए कहा है कि रिकाडों ने जब बिंडिया भूमि पर पह खेती होने की बात लिखी तो उसका तात्वर्थ उर्वरा शक्ति की दिए में है हिथत को हिंट से बिंडिया भूमि से था न कि केवल उर्वरा शक्ति की दिए से है उसने बिंडिया भूमि पर पहले खेती होने की बात कही थी।

रिकाडों के लगान-सिद्धान्त के विरुद्ध तीसरी आपित यह है कि उस यह कहना कि लगान मूल्य को प्रभावित नहीं करना गलत है। हम इसका गिष् विस्तार पूर्वक अध्ययन करेंगे।

लेगान का आधुनिक सिद्धान्त: यह तो इम पहले ही बतह चुके हैं कि लगान (rent) भूमि की सेवा का मृत्य है। ग्रोर मा वस्तुत्रों के मूल्य (value) की भाति भूमि की (उत्पादन न सेवा का मूल्य अर्थीत् लगान की सूमि की पूर्ति (supply) और गौ (demand) में हो निर्धारित होगा । लगान सूमि की गोंग भी उनकी पूर्ति के अनुसार ही निर्वारित होता है। जितनी ही किसी रेग जनसङ्गा अविक होगी उननी ही खेती की पैदावार अर्थात् उत्पत्ति की ग्री त्रावश्यकता हानी है, श्रौर उतनी हो श्रविक घटिया भूभि मीमान वी (marginal land) वनती है। साथ ही विदया भूमि पर अधिकाविक गर रोती (intensive cultivation) की जाती है। जहाँ तक भूमि की पू (supply) का प्रश्न है यह भूमि के विस्तार तथा उसकी उर्वरा शिक ' निर्भर रहता है। कहने का नात्यर्थ यह है कि भृमि का लगान भी श्रम्य परी र मूल्य की भाति भूभि की माग और पूर्ति द्वारा निर्धारित होता है। प किसों भी कार ग्रवण सूमि की साग बढ़ जावे ता भूमि का नगान अवस्य क जावेगा। कल्पना वाजिए कि किसी नये देश में जनमख्या के हार (immigration) ने कारण जनसर्या वट जानी है श्रीर नेनी की पेटाव नी माग बढ़ जाती है। ऐसी दशा से उसित की बदाने के दो ही तरी हैं। तो नई घटिया भूमि पर जिस पर अभी तक खेती नहीं होती थी, खेती की जावे, ह्याबा बिटिया भूमि पर अधिक पूंजी (capital) और अम (labout) लगा हर गहरी खेती (intensive cultivation) की जावे। दोनों दशाओं में हिले जितना पूजी और अम की एक मात्रा उत्पन्न करते थे उससे कम होगा। हिली दशा में इस कारण कि भूमि घटिया है। दूसरी दशा में कमागत हास-नियम (law of diminishing returns) लागू हो जाने के कारण नियम (law of diminishing returns) लागू हो जाने के कारण नियम (बिंग में उसकी कोमत बढ जावेगी, खेती की पदावार की कीमत ऊची हो जाने से लगान कचा हो जावेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि लगान क्यों पर होता है उसके लिए हमें किसी विशेष व्याख्या की आवश्यकता नहीं है। क्यान भी उन्हीं नियमों अर्थात् माग और पूर्ति से निर्धारित होता है जिन नियमों के किसी वस्तु का मूल्य (value) निर्धारित होता है। साथ हो हमे यह भी मूलना चाहिए कि रिकाडों का लगान-सिद्धान्त मूल्य-सिद्धान्त (theory of value) के कोई भिन्न सिद्धान्त नहीं है। केवल हतना अन्तर है कि रिकाडों का लगान-सिद्धान्त तिनक आगे वढ कर यह भी बतलाने का प्रयत्न करता है कि लगान सिप्रकार प्रकट हुआ।

सीमान्त उत्पत्ति (Maiginal Product) और लगान: सीमान्त जाति मिद्धान्त के अनुसार भी लगान की व्याख्या को जा सकती थी। कल्पना गीजिए कि सभी भूमि एक समान उर्वरा है और वाजार से समान दूरी पर भाव है, प्रयान उर्वरा शक्ति और स्थिन की दृष्टि से नव भूमि ममान है, उन्में कोई भूमि. श्रन्य प्रकार की नहीं है। श्रव हम एक उदाहरण लेते हैं। इस किसान १० एक ह भूमि पर अम और पू जी की दस मात्राएँ लगाता है शिर (०० गन गेहू उत्पन्न करता है। श्रव वह अम (labour) और पू जी पिर १० गन गेहू उत्पन्न करता है। श्रव वह अम (labour) श्रीर पू जी पिर दन मात्रा अम और पू जी में १० एक इ भूमि पर खेनी करता है। यह मण् है कि पहले की श्रपेना श्रव वह विस्तृत खेनी (extensive cultivation) मित्रा ऐसी दशा में कृत उत्पादन १०८ मन होगा, ११० मन नहीं होगा निर्दे प्रिक एक कम पू जी और अम लगेगा। ऐसी दशा में प्रति एक इ सीमान्त करता है। यह मन मी हुई श्रीर यहां प्रति एक इ भूमि का लगान होगा।

के र इमने यह मान लिया है कि भूमि एक नमान है। उसने उर्वरा रिक्ष भित्रता और स्थित की भिन्नता नहीं है। परन्तु व्यवहार में ऐसा रिता। भूमि की उर्वरा शक्ति की भिन्नता के अनुसार ही भूमि क

लगान भी मिन्त होगा । यहां हमे एक वात न भूलना चाहिए कि भूमि ही उर्वरा शक्ति तथा स्थित में भिन्नता होने के कारण लगान की व्याख्य तिक जटिल श्रवश्य हो जानी है परन्तु उसके कारण उसके लगान को निर्दाकि करने में किसी नये सिद्धान्त का समावेश नहीं होता। उर्वरा शक्ति तथा हिए की अनुकूलता लगान (rent) की रकम को निर्वारित करने वाली शक्ति । मुख्य हैं ! किसी भी भूमि का लगान सीमान्त भूमि (marginal land) र लगान-रहित भूमि (no rent land) की तुलना में उस पर जिननी ग्रीध पैदावार उत्पन्न होगी उस बचत के बराबर होगी। किन्तु इससे यह न समस् लेना चाहिए कि यदि भूमि की उर्वरा शक्ति श्रथवा स्थित में भिन्नता नहीं तो लगान ही नहीं होगा। कल्पना की जिए कि किसी छोटे से द्वीप में केवल एव लाख एक इ भूमि है और वह एक समान है। उसमे कोई भिन्नता नहीं है प्रत्येक एकड़ से दस मन गेहू उत्पन्न होता है यदि प्रति एकड़ अम श्रीर एूं चे पर्याप्त मात्रा में लगाई जावे । इस प्रकार कुल उत्पत्ति दस लाख म गेह की होती है। मान लोजिए कि प्रति एक अम (labout), प्र (capital) श्रीर सामान्य लाभ (nominal profit) का लागत-व्यव ५० र है, अर्थात् प्रति मन उत्पादन-व्यय ५ ६० हुआ। ५ ६० प्रति मन पर दस ला मन गेहू की माग होती है श्रीर केवल उत्पादन-व्यय निकलता है, कोई बच नहीं होती। श्रस्तु, उस दशा में भूमि का कोई लगान नहीं दिया जायेगा श्रव, यदि उस दीप की जनसंख्या वढ जाती है तो ग्रंधिक गेहू की श्रावर्पर^ह होगी। अधिक पैदावार वढाने के लिए भूमि पर मृधिक गहरी ऐति का होनी। यदि प्रतिएकड पहले की अपेचा अग और पूजी प्रधिक लगा जावेगी तो कुल उत्पादन में वृद्धि तो इंगि। किन्तु हमागत हाम-नियम ला हो जावेगा और जिस अनुपात में अम और पूंजी दढाई जावेगी उग अनुग में उत्पत्ति मे वृद्धि न होकर उससे कम इस उदाहरण में इम मान लेते हैं कि पूँजी श्रोर श्रम की दुगना ह दिया जाता है, परन्तु पति एवड़ उत्पत्ति वीस मन न होकर नेवल १६ मन ही है। प्रव अम ग्रौर प्रॅंजी को दुगना करने में ग्रर्थात् ५० नपया की लागत र अम श्रीर पूँजी श्रधिक लगाने से देवल ६ मन रोहूँ उत्पन्न होता है श्र^{धी} उत्पादन-न्यय ८ म० ५ था० ४ पा० प्रति मन होता है। कहने का ताल यह है कि उत्पादन व्यय ५ क० प्रति मन से वह कर ८ क० ५ गाना ५ व प्रति मन हो गया। उत्पादन-व्यय वड जाने से गेहूं की यीमत वड डार्गिंग जब बाज़ार में नेहें की कीमब ८५० ५ छाना ४ पाउँ हो जावेगी की प

(labour) श्रीर प्ँजी (capital) की पहली मात्रा से उत्पन्न १० मन गेहूँ को वेनकर किमान को ८३ ६० ५ श्राना ४ पाई प्राप्त होंगे श्र्रथांत् उसे लागत निकाल कर ३३ ६० ५ श्राना ४ पाई की बचत होगी। यही मूमि का लगान निकाल कर ३३ ६० ५ श्राना ४ पाई की बचत होगी। यही मूमि का लगान होगा। कहने का तात्पर्य यह है कि यदि भूमि एक समान भी हो परन्तु खेती होगा। कहने का तात्पर्य यह है कि बदि भूमि एक समान भी हो परन्तु खेती हो पैटावार को माँग श्रिष्ठक बढने के कारण गहरी खेती करनी पड़े तो क्रमागत इंग्निन्यम (law of diminishing returns) के कारण लगान प्रकट हो जांगा श्रीर जितना ही श्रिष्ठक गहरी खेती की जावेगी लगान बढता ही स्वांगा।

लगान का सिद्धान्त (theory of rent) कोई पृथक आर्थिक विदान्त नहीं है। यह वास्तव में माग (demand) और पृत्ति (supply) व्यान्त नहीं है। यह वास्तव में माग (demand) और पृत्ति (supply) के विदान्त का एक प्रयोग मात्र है। लगान इस कारण प्रकट होता है क्योंकि के निद्धान्त का एक प्रयोग मात्र है। लगान इस कारण प्रकट होता है क्योंकि नगा की विशेषता के वल इतनी भर है कि मूमि की न्यूनता स्थायी होती है, किन प्रत्य वस्तुओं की न्यूनता अस्थायी होती है, उसकी पृत्ति कालान्तर किन अन्य वस्तुओं की न्यूनता अस्थायी होती है, उसकी पृत्ति कालान्तर के वहाई जा कक्ती है। इस विशेषता के कारण लगान-सिद्धान्त की व्याख्या करने में जिल्लता तो अवश्य उत्पन्न हो जाती है परन्तु वह मूल्य-सिद्धान्त (theory of value) से किसी मी देशा में भिन्न नहीं है।

(Incory of value) से किसी मी देशा में मिन्न नहीं है।

लगान और कीमत (Rent and Price) ग्रव हम रिकाडों के इस

एम की विशद विनेचना करेंगे कि लगान कीमन का परिणाम है, ग्रस्तु, वह

धम की विशद विनेचना करेंगे कि लगान कीमन का परिणाम है, ग्रस्तु, वह

धमन की निर्धारित या प्रभावित नहीं करता। यह हम पहले ही कह चुके हैं

श्रीम को निर्धारित या प्रभावित नहीं करता। यह हम पहले ही कह चुके हैं

ग्रीम को निर्धारित या प्रभावित नहीं करता। यह हम पहले ग्री सीमानत

भी ग्रीम का कोई लगान नहीं देना। खेती की पैदावार का मूल्य सीमानत

भी का कोई लगान नहीं देना। खेती की पैदावार का मूल्य सीमानत

भी के उत्पादन-व्यय के बरावर होता है। ग्रस्तु, लगान मूल्य को निर्धारित

भी रिता। यह कहना ठोंक नहीं है कि क्योंकि लगान ग्रिधिक है इस कारण

भी रिता। यह कहना ठोंक नहीं है कि क्योंकि लगान ग्रिधिक है इस कारण

भी रिता। यह कहना ठोंक नहीं है कि क्योंकि लगान ग्रिधिक खेती का

भी पैदावार का मूल्य क चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती का

भी देवार का मूल्य क चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती का

भी देवार का मूल्य क चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती का

भी देवार का मूल्य क चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती का

भी देवार का मूल्य क चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती का

भी देवार का मूल्य क चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती का

भी देवार का मूल्य का चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती की

भी देवार का मूल्य का चा है। वस्तुस्थित यह है कि क्योंकि खेती की

भी देवार का मूल्य की का विनेचार की

रिनाडों के इस कथन के बारे में लोगों को बहुत ग्रिधिक भ्रम है कि

उत्पादन-व्यय का एक भाग अवश्य होता है। व्यक्ति की दृष्टि से लगान म्रवश्य ही उसके उत्पादन-व्यय का एक माग है। परन्तु मर्थशास्त्र में इस न्यक्तिगत बातों या व्यक्ति के दृष्टिकोण से आर्थिक क्रियाओं का अध्ययन नही करते। अर्थशास्त्र में इम समाज के दृष्टिकोण से ही अध्ययन करते हैं। सामानिक दृष्टिकोण से यदि हम समस्त भूमि की पूर्तिको लें तो भूमि हे लिए जो लगान दिया जाता है वह उस वस्तु के उत्पादन-व्यय का भाग नहीं होता। हम यह पहले ही बतला चुके हैं कि सारे उत्पादन-व्यय (expenses of production) वास्तविक अथवा यथार्थ लागत-व्यय (real cost of production) के प्रतिनिम्ब मात्र होते हैं। श्रम (labour) या पूर्व (capital) की पूर्त्ति (supply) उपलब्ध करने में श्रनुपयोगिता (disutiliti) का सामना करना पड़ता है। उदाहरण के लिए, पूजी वचाने तथा काम करने में कुछ त्याग श्रीर अम करना पहता है। श्रूस्तु, इस श्रनुपयोगिता के वदले उद्द प्रतिफल देना आवश्यक हो जाता है। यहीं कारण है कि सूद और मजरूरी उत्पादन-व्यय के श्रानिवार्य अंग हैं। परन्तु भूमि की पूर्ति उपलब्ध करने में इस अकार की कोई अनुपयोगिता उपस्थित नहीं होती। यह प्राकृतिक देन हैं श्रस्तु, भूमि की पूर्त्ति उपलब्ब करने में वास्तविक लागन (real cost) का को के आश नहीं होता। यही कारण है कि उत्पादन-कार्य में भूमि की सेवा के लिए दिया जाने वाला लगान श्रनिवार्य लागत-इयय (necessari cost of production) का भाग नहीं होता ग्रर्थात् ग्रतुपयोगिन (disutility) को दूर करने के लिए लगान का दिया जाना णावश्यः नहीं है।

कल्पना की जिए कि मज़दूरी देनी वद कर दी जावे नो उसका एक मां पिरिणाम यह होगा कि मज़दूर उपलब्ब नहीं होंगे। विना मजदूरी के बहुन के लोग काम करना पसद करेंगे। इसके श्रातिरिक्त जन-सख्या कम हो लोग क्योंकि वहुन कम लोग श्रपना जीवन-निर्वाह कर सकेंगे। श्रस्तु, यदि मज़रूर को यथेण्ट सख्या में प्राप्त करना है तो मज़दूरी देनी हो होगा। परन्तु गृमि माथ ऐसी वान नहीं है। वल्पना की जिए कि लगान विलम्भल न दिया श्री तो मृमि की पृत्ति कम नहीं हो जावेगी। यह जितनी पहले यी उतना ही गहेंगे श्रीर न वह न्वेती के वाहर हो जावेगी। उस पर खेनी होनी महेगी। मृमि प अत्यन्न नहीं किया जा सकना श्रीर न उसकी बनाये रापने क लिए ही के खर्च करना पढ़ना है। यदि लगान कम कर दिया जावे प्रथव लगान तेंग सर्वेगा वद कर दिया जावे तो इसका भिम की पृत्ति पर गोर्ड प्रभाव नहीं परेगा

हैं तितां के लिए पहले जितनी भूमि उपलब्ध थी उतनी फिर भी रहेगी। इस श्रर्थ हैं में लगान किसी वस्तु के लागत-व्यय का भाग नहीं है।

अपवाद: इस सम्बध में हमें एक बात न मूलनी चाहिए कि यदि हम वारी मृमि को लें तो उसके लिए दिया जाने वाला लगान उसकी उत्पत्ति की र्इंगरत का एक अश नहीं होगा। किन्तु किसी फसल विशेष के लिए भूमि की ्वि (supply) सीमित नहीं है। कहने का अर्थ यह है कि यह निश्चित नहीं है कि चावल केवल इतनी भूमि पर ही उत्पन्न किया जावेगा। भूमि के उन्हों का उपयोग बहुत प्रकार से हो सकता है। उसके बहुत से उपयोग हो कते हैं। उदाहरण के लिए, यदि हमें चावल की श्रधिक श्रावश्वकता है श्रीर चावल की माग वढ़ जाती है। तो हम चावल की खेती के लिए अधिक म्मितमी प्राप्त कर सकते हैं जब कि जूट की मूमि पर चावल उत्पन्न करना श्रारम्म करें। कल्पना कीजिए कि जो भूमि जूट उत्पन्न करती है वह जूट की नेती की दृष्टि से अष्ठ मृमि है और उसके उपयोग के लिए कुछ लगान दिया शता है। त्रव, यदि उस भूमि पर चावल उत्पन्न करना है तो चाहे वह म्मि चावल की खेती के लिए सीमान्त भूमि ही क्यों न हो उतना लगान तो वना ही होगा जितना कि जूट की खेती में उस मूमि का दिया जाता था। यह न्मिका उपयोग परिवर्त्तन-लागत (transfer cost) है श्रौर यह चावल के स्तादन न्यय (production cost) में सम्मिलित होता है । यदि हम मल मिम की पृत्ति की हिंडट से देखें तो लागत-व्यथ के अतिरिक्त जो बचत होंगे है उसे लगान कहते हैं और वह खेती की पैदावार की क्रीमत का एक भाग नहीं होता। परन्तु, जब हम निसी फेसल विशेष या उपयोग विशेष की िए में भूमि की पूर्ति का अध्ययन करते हैं तो, जो लगान हमें उसके लिए देना का है वह बचत नहीं होता, वरन् उस फसल को उत्पन्न करने का लागन-व्यय

पदि भूमि का श्रकाल होने से भूमि के स्वामी श्राधिक लगान (econotic rent) से श्रधिक लगान लेने लगे और घटिया भूमि का भी लगान लिया कि लगे तो वह न्यूनता-लगान (scarcity rent) मूल्य में लिम्मलत हो जि। यदि सरकार श्रव्छी श्रार बुरी समी भूमि पर लगान वस्त करने लगे जो लगान मीमान्त मूमि पर देना होगा वह मूल्य में सम्मिलन हो जावेगा।

दिकरारी लगान (Contract Rent): जपर इमने श्राधिक लगान विकेशन किया। किन्तु यह श्रावश्यक नहीं है कि व्यवहार में किसान भूमि के दिक को पहीं लगान है। किसान भूमि का जितना लगान देने का इकरार करता है उसे इकरारी लगान कहते हैं। श्रतएव इकरारी लगान किसान और भूमि के मालिक के बीच में श्रापसी समकौते से निर्धारित होता है। श्रतएव च्यू रारी लगान श्रार्थिक लगान से कम या श्रिषिक भी हो सकता है। यदि देश में तेते के योग्य भूमि की कमी हो श्रीर श्रन्य धंधे या रोजगार न हों, तो, यदि भूभि के मालिक चाहे नो श्रार्थिक लगान से श्रिष्ठिक लगान वस्त्र कर सकते हैं। हकरागें, लगान श्रार्थिक लगान से उस दशा में कम भी हो सकता है कि जब लगान दस्त्र से निर्धारित हो श्रथदा भूमि का मालिक ही उदारता पूर्वक कम लगान पर भूमि उठा दे।

इसारतों के उपयोग में आने वाली भूमि का लगान (Urban Site Rent): शहरों में इमारतों के उपयोग में आने वाला लगान भी उमी नियम के अनुमार निर्घारित होता है जिससे खेती की भूमि का लगान निर्घारि होता है। किन्तु इमारनी भूमि में उवर्राशक्ति का कोई महत्त्व नहीं होता। उसमें स्थित की अनुकूलता के अनुसार लगान में भिन्नता होती है। कुछ साटी की स्थित बहुत ग्रन्छी होती है, ग्रन्य झाटों की स्थित खराव होती है। उदाहरण के लिए, रहने के मकानो का लगान तथा दूकानों का लगान उनकी अनुकूल स्थित के अनुसार भिन्न होता है। उदाहरण के लिए, यदि महर्ने चौर हैं, पार्क इत्यादि पास हैं तथा स्कूल खीर वाजार पास हैं ऐसी स्थिति में मकार अनुसार श्रच्छे साटों का लगान श्रिषक होगा। शहर के जिस भाग में धनी व्यक्ति रहते हैं, जहाँ सड़कें चौड़ो, माफ और जलवायु स्वस्थ पद हैं, न्प्रथवा वह व्यापार का वेन्द्र है वहाँ की भूमि का लगान श्रधिक होगा श्रीर नो प्रात व्यापारिक केन्द्र से बहुत दूर होते हैं वे ही सीमान्त साट (marginal plots हैं। इन सीमान्त सार्टों से जिनकी स्थित श्रिष्टिक श्रतुकूल है उन पर लगाः दिया जाना है।

जब किनी शहर या श्रीद्योगिक केन्द्र में मकानों के लिए उपयुक्त भूषि की बहुत कमी हो जाती है, श्रीर जनसंख्या वह जाती है, तो प्तार्टा पर श्रिष्ट पूँजी (capital) लगाकर उस पर कई मंतिलें बनाकर उसका गहरा उपनी (intensive use) किया जाता है। श्रस्तु, इससे भी लगान प्रकट हो बार है। हमारतों में भी कमागत हान-नियम (law of diminishing returns लागू हो जाना है। कुछ मजिलें बना लेने के उपरान्त सीमान्त मिलल ह जावेगी निसका किराया उसने प्रबन्ध, मरम्मत तथा उसमें लगा पूँजी के स के बराबर होगा। यही सीमान्त मिलल होगी। कपर की मजिलों का किराध

इम मिलना है क्योंकि ऊपर की मजिलों में ग्राहक माल खरीदने कम जाते हैं। इन्ल, मीमान मजिल के बाद मालिक श्रिषक मजिल नहीं खड़ी करेगा। सीमानत मिल से नीचे की मजिलों का जितना श्रिषक किराया श्राता है वही उस भूमि सालगान है।

एन बात ध्यान में रखने की है कि, यदि दूकानदार शहर के बीच मौके ना दूनान लेना है ग्रीर २५० ६० मासिक उसका किराया देता है तो उसका बढ़ ग्रथं नहीं है कि ग्रपने ग्राहकों से चीजों का मूल्य श्रविक लेता है। सन्तेप में नगान का मूल्य पर कोई प्रभाव नहीं प्रवता।

मूमि के मूल्य धौर लगान से विना प्रयास वृद्धि (Unearned Increment) रिकाडों के लगान-सिद्धान्त की न्याख्या करते समय यह काना जा चुका है कि भूमि के परिमित होने के कारण श्रौर उसकी माँग बढ़ने के कारण लगान प्रकट होता है। जैते-जैसे जनसंख्या बढती जाती है, ज्योग पर्यों की उन्नति से मनुष्यों की आर्थिक स्थिति में उन्नति होती है। ग्मनागमन के साधनों से मनुष्यों के आने-जाने तथा माल ढोने मे सुविधा होती ं, वैम ही सूमि की अधिकाधिक मॉग बढती है। केवल खेती के योग्य भूमि शही नहीं, इमारतों के उपयोग में आने वाली भूमि की भी माँग बढतो जाती । त्रस्तु, भूमि की कमी होने के कारण उसका मूल्य तथा लगान वढ जाता है। भूमि की कीमन या लगान में इस वढती का लाभ भूमि के मालिक की भिनता है। किनत भूमि का मालिक भूमि की कीमती बनाने के लिए न तो कुछ र्गन्म ही करना है और न कोई पूँजी ही लगाता है। सामाजिक तथा आर्थिक दर्जिक फ्लस्वरूप भूमि का मृत्य नथा लगान अनायास ही बढ़ जाता है। निमा ब्रनायास वृद्धि (unearned increment) कहते हैं। उदाहरण के चेंए, किंभी नगर के उपनिवेशों श्रयवा नगर से कुछ दूरी पर स्थित स्थानों (vuburbs) का श्रारम्म में लगान या किराया बहुत कम होता है, किन्तु कर्ने नगर फैलता जाता है, उसकी जनसंख्या बढती जाती है वैस-वैसे वहाँ री का मृल्य बढता जाता है श्रीर प्लाटो के लगान में बृद्धि होती जाती है। र्शे नकार नहं सहकें बनने पर या नया पार्क बनने पर या वाजार स्थापित ि अने पर उसके नमीप के मकानों का किराया वढ जाता है, यदापि उनके क्षेत्रहों ने उनका मूल्य बढ़ाने के लिए कोई भी परिश्रम या खर्च नहीं किया। कि किसी प्रदेश में रेल निकल जानी है अथवा ममीप में ही कोई खीचोगिक र पा नदी स्थापित हो जाती है तो खेती की भूमि का मृल्य या लगान भी रेड शना है। विना प्रयास वृद्धि के हमें अनेक उदाहरण प्रति दिन देखने की

मिलते हैं। विना प्रयास वृद्धि को लेकर वहुत राजनैतिक विवाद चलता है। समाजवादी लोग यह कहते हैं कि राज्य को इसको जब्त कर लेना चाहिए कोहि यह सामाजिक कारणों से उत्पन्न होती है भूमि के मालिक के किसी परिश्रम का फल नहीं है। अर्थमत्री विना प्रयास वृद्धि पर ऊँचा कर (tax) लगाना उचित समकते हैं।

खानों का लगान (Rent of Mines): खानों श्रीर खेती कां भूमि में एक भिन्नता है १ खानें कभी न कभी समाप्त हो जाती हैं। जब उनमें से घार निकाल लो जाती है तो वे बेकार हो जाती हैं। परन्तु खेती की भूमि से लगाता पैदाबार उत्पन्न की जाती है। श्रतएव खान की भूमि का पटा लेने वाला भूमि के मालिक को रकम देता है, उसमें रायल्टी श्रीर लगान दोनों ही सम्मिलि होते हैं। रायल्टी खान में से घातु निकालने के लिए दी जाती है श्रीर लगान सीमान्त खान (marginal mine) की तुलना में श्रेष्ठता के लिए दिया बात है। कुछ खाने ऐसी होती हैं जो सीमान्त खानें होती हैं, जिनमें से खिन पदार्थ निकालने से लागत-व्यय मात्र निकलता है, कोई श्रार्थिक बचत नहीं होनें कुछ खाने ऐसी होती हैं जो या तो श्रव्छे मौके पर स्थित हैं या उनमें खिन पदार्थ बहुत गहराई पर मिलना है, श्रथवा श्रन्य सुविधाशों के कारण खिन पदार्थ निकालने का खर्च उनमें कम पदता है। किन्हीं-किन्हीं खानों में कर खिनज पदार्थ में शुद्ध धातु का प्रतिशन श्रिधक होता है, इत्यादि। वे बिव खानें कहलाती हैं। श्रतएव सीमान्त खानों की तुलना में इनका लगा श्राधक होता है । श्रतएव सीमान्त खानों की तुलना में इनका लगा श्रीयक होता।

खान के सम्बन्ध में भी उसका विस्तृत उपयोग (extensive use) ग्री नहरा उपयोग (intensive use होता है। ग्रीर दोनों उपयोगों में लग प्रकट होता है।

पानों को पट्टे पर लेने वाला दो प्रकार का भुगतान करना है। एक चह वार्षिक लगान देता है जो उसी सिद्धान्त पर निर्धारित है जिन पर खेनी भूमि का लगान छाधारित होता है। दूमरा रायल्टी का भुगतान होना है। प्रति टन धात निकालने पर लिया जाता है। श्रव प्रश्न यह है कि वया गयल् लगान है। प्रसिद्ध श्रवंशास्त्री मार्गल का कथन है कि गुयल्टी खान में में धार्त निकालने के लिए चिति-पृत्ति के रूप में दी जाती है, श्रस्तु, वह लगान में हि है। किन्तु 'टाजिग' का मन इमस भिन्न है। उसका कहना है कि मुबमे बिट स्थान का मालिक किमी प्रकार का भी भुगतान नहीं पा सकता फिर चाह रायल्टी के रूप में हो श्रथवा लगान के रूप में हो। इन प्रकार की नाने होगा हातें होती हैं और उनको खोदने से किसी भी प्रकार की बचत नहीं हो सकती। 'शितिग' का कहना है कि जो रायल्टी अञ्छी खानों के लिए दी जाती है वह खातव म 'लगान' है। क्योंकि सबसे घटिया खान न तो रायल्टी ही दे सकती है।

मञ्जलियों का लगान: समुद्र-तट के पास मछलियाँ वहुत श्रिषिक पाई नाती हैं, श्रतएव उनको विना श्रिषिक किटनाई के पकड़ा जा सकता है। परन्तु ग्रीक ही मछलियाँ या तो कम होती हैं श्रयवा वे समुद्र-नट से बहुत दूरी पर श्रीग गहराई पर पाई जानी हैं, श्रतएव उनको पकड़ने मे श्रिषिक व्यय श्रीर पिक्षक करना पड़ता है। श्रतएव ऐसे सीमान्त मछनी चेत्रों (marginal labeties) भी तुलना मे उत्तम मछली चेत्रों का लगान निर्धारित होता है।

योग्यता लगान (Rent of Ability). यदि व्यवसाय अथवा पेशों म लगे हुए व्यक्तियों की आय का हिसाब लगाया जाव नो मालूम होगा कि एक हैं पंघे अथवा पेशे में भिन्न-भिन्न व्यक्तियों की आय भिन्न हैं। इसका कारण पह हैं कि कुछ व्यक्तियों में जन्मनात विशेष गुण हैं। यदि देखा जावे तो क्षिक व्यवताय अथवा पेशे म कुछ व्यक्ति सीमान्त योग्यता के होते हैं, और वो विशेष योग्यता के व्यक्ति होते हैं उन्हें सीमान्त योग्यता वाले व्यक्तियों से अधिक आय प्राप्त होती है। यह अधिक आय उनकी योग्यता का लगान है।

श्राधिक प्रगति का लगान पर प्रभाव ' लगान के सम्बंध में इतना रियन कर लेने के बाद हमें यह देलना है कि श्राधिक उन्नति का लगान पर त्या प्रभाव पहेगा। सबसे पहले न्वेती में सुधार का लगान पर क्या प्रभाव लेगा हम इतका श्रव्ययन करेंगे। कल्पना कीजिए कि बिडिया वैज्ञानिक खाद पा श्राविष्कार होने से, खेती के यत्रों में सुधार होने में श्र्यवा उत्तम बीन के हात्व उत्तादन विधि में उन्नति हो जाती है। खेती की उत्पादनिविध में उन्नति होने य अहर यह होता है कि भूम का लगान कम हो जाता है। यदि खेती की उत्ति की मांग पूर्ववत् रहे, जनसंख्या में विशेष वृद्धि न हो श्रीर खेती की उत्ति की मांग पूर्ववत् रहे, जनसंख्या में विशेष वृद्धि न हो श्रीर खेती की उत्ति की श्रवा प्रति एकड़ उत्पत्ति ,श्रधिक हो जावे तो पहले की श्रपेता मांग मूंम ने पूर्ववत् मांग (demand) पूरी हो जावेगो श्रीर जो घटिया मूंमि कि पूर्ववत् मांग (demand) पूरी हो जावेगो श्रीर जो घटिया मूंमि कि के काम में लाना श्रावश्यक मालूम पढ़ना था उसे श्रव काम में लाने की कि स्वाप्ति का कि सीमान्त भूमि के उपज का श्रव्य की सीमान्त भूमि के उपज का श्रव्य की सीमान्त भूमि के उपज का श्रव्य की सीमान्त भूमि से विदया

प्रकार की भूमि का लगान कम हो जावेगा। यदि उत्पादन-विधि में बो उपि हुई है वह केवल उत्तम भूमि तक हो सीमिन रहेगी तो लगान में वृद्धि होगी क्योंकि सीमान्त भूमि और बिडिया भूमि का अन्तर पहले की अपेता अपिक हो जावेगा। इसी प्रकार यदि उत्पादन-विधि की उन्नति केवल घटिया मूमि से सन्वध रखती है ता लगान में कमी होगी क्योंकि सीमान्त भूमि और अन्द्रीं भूमि को उपज का अन्तर कम हो जावेगा।

दूसरा सुधार जिस पर हमें विचार करना है यातायात (transport) के साधनों में उन्नित से सम्बध रखती है। यदि यातायात के साधनों का उन्नित होने का परिणाम यह होता है कि एक देश की पैदावार अथवा एक प्रश्च की पैदावार दूसरे देश या प्रदेश को मेजी जाने लगे तो उसका असर लगान में वृद्धि होना होगा। क्यों कि भूमि की पैदावार की माँग बढेगी, सीमान भूमि अपेर भी घटिया भूमि हो जावेगी और उत्तम भूमि तथा सीमान्त भूमि का उपज का अन्तर बढ़ जावेगा। इसक विपरीत जिस देश में वह उपज भंजी जावगी वहा लगान में कमा हागी। जब स्वेज नहर के बन जाने पर सस्ता अनाज पूर्वीय देशों से इगलैंड में आने लगा तो वहां भूमि का लगान चहुत गिर गया था।

जनसंख्या की दृद्धि का लगान पर क्या प्रभाव पड़ता है ग्रव हम इसमा स्रध्ययन करेंगे। जनसंख्या की वृद्धि का स्वाभाविक परिणाम यह होगा कि मूमि से उत्पन्न होने वाले पदार्थों, जैसे खाद्य पदार्थों, की माग वढ जावेगी। इस बढ़ी हुई माग को प्रा करने के लिए श्रनाज की उत्पत्ति बढ़ानी होगी वह दो प्रकार से सम्भव हो सकती है। या तो मीजूदा खेती की भूमि पर श्रीर श्रिधक गहरी खेती की जाव या नई भूमि पर जो घटिया हो उस पर खेती का जाये। दोनों ही वातों का एक ही प्रभाव होगा कि सीमान्त भूमि पहले की श्रपेदा और श्रागे इट जावगी। यदि श्रमी १० रु के व्यय से २ मन गेहूँ उत्पन्न करने वाती भूमि सीमान्त भूमि यी तो ग्राव १० ६० के न्यय से १० मन गेहूँ उत्पन करने वाली भूमि मीमान्त भूमि समकी जाने लगेगी और गेहूँ वा मल्य ५ रु प्रति मन से वह कर १० क० प्रति मन हो जावेगा। ग्रीर क्योंकि नामानत मूम (maiginal land) श्रार दूसरी भूमि की उपन में श्रव पहले ने श्रन्ता ग्रिधिक ही जावगा इसलिए इसका ग्रसर लगान का बढ़ना होगा। लगान के वढने का एक कारण श्रीर भी होगा, श्रीर वह यह कि श्रन्य कामों के निए, जैसे वारा त्रादि के लिए, भूमि की मौंग बढ़ जावेगी। श्रस्तु, जनसंख्या की वृदि का श्रसर लगान गृद्धि होगा।

ſ

ग्रन्त में यदि हम एक परिस्थिति का विचार न करके सम्पूर्ण श्राधिक ति का विचार करें तो हमारा किसी एक निश्चय पर पहुंचना सम्भव नहीं । ग्राधिक प्रगति एक व्यापक शब्द है। उसमें कुछ ऐसी परिस्थितिया होंगी, । ग्राधिक प्रगति एक व्यापक शब्द है। उसमें कुछ ऐसी परिस्थितिया होंगी, । जन्म की वृद्धि, जिसका ग्रसर लगान को विज्ञाना होगा। कुल मिलाकर हिंगि जिनका ग्रसर लगान का कम करना होगा। कुल मिलाकर । परिस्थितियाँ ग्रिधिक व्यापक श्रीर बलवती होंगी उन्हीं के ग्रनुमार लगान । परिस्थितियाँ ग्रिधिक व्यापक श्रीर बलवती होंगी उन्हीं के ग्रनुमार लगान । प्रमर होगा। लगान ग्रिधिक भी हो मकता है । निष्ठार ग्रम्भव यह है कि ग्राधिक प्रगति का ग्रमर लगान को बढ़ाना होगा।

आभास लगान (Quasi Rent) श्राभास लगान के सम्बन्य में । पर्ते प्रमिद्ध ग्रार्थशास्त्री मार्शल ने लिखा था। ग्रार्थशास्त्र मे इस विचार प्रवश करने का श्रेय मार्शल को ही है। स्त्राभाम लगान ने उसका तात्पर्य ति तम अन्य यन्त्रों से, जो कि मनुष्य द्वारा निर्मित हों, मिलने वाली आय है। मार्शल का कहना है कि भूमि तथा प्राकृतिक देन की पूर्ति upply) सदैव के लिए निश्चित है, वह वढाई नहीं जा सकती। परन्तु ींने तथा यन्त्र जिनका निर्माण मनुष्य ने किया है उनकी पूर्ति श्रल्पकाल की १ न निश्चित होती है, शीघ बढाई नहीं जा सकती, परन्तु लम्बे समय में न्ही पति बढाई जा सकती है। यह इस पहले ही पढ चुके हैं कि उत्पत्ति का पु नायन जिमकी पृत्ति सदैव के लिए निश्चित है वढाया नहीं जा सकता। न होने वाली श्राय को लगान (rent) कहते हैं । यदि पूर्ति का परिमिन नि हा लगान को उत्पन्न करता है तो हम प्रत्येक जायदाद (property) से रिं पित स्थायी ग्रथवा श्रस्थायी रूप से परिमित है-होने वाली श्राय को भान दे रूप में मान सकते हैं। मार्शल का कहना है कि जिन वस्तुणों की िस्पायी रुप मे परिभित है उनसे होने वाली ग्राय का 'लगान' कहना ि श्रीर निन ही पार्त अस्थायी रूप से पिनित है उनसे होने वाली श्राय ('प्रामान नगान' (quasi rent) कहना चाहिए । मार्शल इस ग्राय ('प्रामान नगान' (quasi rent) कहना चाहिए । मार्शल इस ग्राय ्रिलान इम कारण कहना चाहता है। माय ही वह इम विक्रिय श्रीर स्थाकि उसकी पृत्ति परिमित है। माय ही वह इम भार न्यांक उसका पृत्त पारामण र रिनेम् 'त्रामाम लगान' (quasi rent) इस कार्या वहना है क्योंकि उस ्रिका श्री भाग तथाना (quasi rent) इस नार्व से परिमित है। एक भित्र हो लेकर इसे मुधिक स्पष्ट किया जा सकता है। कल्पना काजिए कि भिष्य को लेकर इसे श्रिषक स्पष्ट किया जा चकता ए । भी के नोटर या जीप गाड़ी तथा माइकोफोन की माँग एक साथ बढ़ जाती भिन्दि अने मृत्य भी एक साथ श्रविक वड़ जावेगा। ऐसी दशा में व

घिसी हुई पुरानी गाड़ियाँ तथा माइक्रोफोन जो कि वेकार पडे थे लोग उनको भी काम में लावेंगे। किन्तु, यदि यह मॉग स्थायो रूप से वढ जावे तो लाई समय में मोटरगाड़ियों तथा माइक्रोफोन की पूर्त्ति बढ जावेगी श्रीर उनज्ञ मूल्य तथा उनसे मिलने वाला भाड़ा गिर जावेगा। ऐसी दशा में मोटर-गाहियों तथा माइक्रोफोन से मिलने वाली आय 'आभास लगान' होगा। मार्गत ने मछिलियों का उदाहरण दिया है। यदि मछिलियों की माँग एक साथ बढ़ नहीं तो उनकी कीमत वढ जावेगी श्रौर महुये पुरानी नावो श्रौर जालों को जो वेदार पड़े थे उनको भी काम में लाने लगेंगे, फिर भी पूर्ति माँग के बराबर नहीं है गी श्रीर मछली की कीमत कॅची रहेगी। यदि मछलियों की मॉग स्थायी रामें वढ जावे तो फिर नई नावें ग्रौर जाल बनाये जावेगे तथा ग्रधिक लोग मछित्यौ पकड़ने का काम करने लगेंगे। उस दशा में मछ लियों की वीमन फिर गिर जावेगी। ग्रस्तु, नावों तथा जालों से मिलने वाली ग्राय को मार्शल ग्रामार लगान कहता है। मार्शल ने यह उदाहरण यह वतलाने के लिए चुना गा है मन्ज्य द्वारा निर्मित यत्र अथवा मशीनें कुछ समय के लिए कम पड़ सकती लेकिन लम्बे समय मे उनकी पृत्ति को बढाया जा सकता है। इमसे यह नहीं मान लेना चाहिए कि मनुष्य निर्मित उपकरणों मे होने वाली सामान्य गारे (normal income) से जितनी अधिक आय होगी उसको ही 'भागास लगान' कहा जावेगा। फलक्म तथा ग्रन्य ग्रर्थशास्त्रियों का मत है कि इन उपनरणे सं होने वाली समस्त त्याय 'ग्राभास लगान' नहीं होती वरन् सामान्य गार से जितनी ग्रिधिक होती है वही, ग्रामास लगान, कहलाती है। परन्तु यह गत रीत नहीं है। मनुष्य निर्मित उपकरणों से होने वाली सम्पूर्ण ग्राय 'श्राभास नगान है न कि केवल सामान्य श्राय से श्रतिरिक्त श्राय को ही 'श्राभाम लगान' कहा जाना है।

श्राभास लगान में तथा लगान में समानता तथा श्रसमानता श्राभामं लगान तथा लगान में समानता यह है कि श्रत्वकाल में मर्थानी नथा श्रम्य उपकरणों की पृत्ति निश्चित होता है, बढाई नहीं जा सकती। यह श्रत्वकाल में इन उपकरणों से होने वाली श्राय का उत्पन्न होने वाली विन्ति श्रीमत से वहीं सम्बन्ध होता है जो कि लगान का भूमि से होता है। विन्ति श्राभाम लगान तथा लगान में श्रसमानता भी होतो है। पुराने देशों में भूनि को पृत्ति स्थायों रूप में सीमित होती है, परन्तु मनुष्य निर्मित उपकरणों की पृत्ति स्थायों रूप में सीमित होती है, परन्तु मनुष्य निर्मित उपकरणों की पृत्ति स्थायों रूप से साँग बढ़ने पर बढाई जा सकती है। यह हम पर ले हो बनला चुके हैं कि भूमि के स्थायों रूप से पिनित होने के कारण 'स्थान' इवर्ष स्थान चुके हैं कि भूमि के स्थायों रूप से पिनित होने के कारण 'स्थान' इवर्ष स्थान स्थान स्थान स्थान का स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थित होने के कारण 'स्थान स्थान स्थित स्थान स्यान स्थान स

अहै और लगान का खेनों को पैदावार के मूल्य पर कोई प्रभाव नहीं का। किन्तु ग्रल्पकाल में मनुष्य निर्मित उपकरणों की पूर्त्ति न वढ सकने के किन्तु ग्रल्पकाल में मनुष्य निर्मित उपकरणों की पूर्त्ति न वढ सकने के एवं ग्रुपात् परिमित होने के कारण उनसे मिलने वाली ग्राय उनके लागत- एक ग्रं तुलना में बहुन ग्रुधिक हो जाती है। किन्तु लम्बे काल में 'ग्रामाम गान' वास्तिवक वचत नहीं होती। सब ग्रामास लगानों का योग पूँ जी गामान्य ग्राय के वरावर होती है। ग्रस्तु, यदि हम लम्बे काल को लें भामान्य ग्राय के वरावर होती है। ग्रस्तु, यदि हम लम्बे काल को लें भामान्य ग्राय के वरावर होती है। ग्रस्तु, यह उत्पादन-व्यय (cost production) का एक ग्रश होती है। ग्रस्तु, ग्रल्पकाल में वह एक जनाक्यक लाम होता है ग्रोर लम्बे काल में वह सामन्य लाम (normal profit) का एक ग्रावश्यक ग्रङ्ग होता है।

मार्गल ने एक दूसरे अर्थ में भी 'श्रामास लगान' का उपयोग किया है।

निका कहना है कि 'ग्राभास लगान' लाभ और मजदूरी का एक भाग है।

निका को प्राय का वह भाग जो उसकी अर्जित योग्यता के कारण प्राप्त होता

प्रायान लगान' का एक रूप है। प्रत्येक व्यक्ति जब किसी लाभदायक

पान लिए शिला प्राप्त करता है तो उसमें पूंजी लगाता है। अस्तु, वह अपनी

प्राप्ति योग्यता के फलस्वरूप जो श्राय प्राप्त करता है वह 'श्राभास लगान'

गराना है। यह श्राय योग्यता-लगान (rent of ability) से भिन्न है।

के वह योग्यता प्रकृति दत्त होती है, जिस प्रकार भूमि प्राकृतिक देन हैं।

कपर के विवेचन से यह स्पष्ट हो गया होगा कि मार्शल अपनी 'त्राभाम निनं का पहलो परिभाषा, न्रार्थात् वह मनुष्य निर्मित उपकरणों में होने वाली निनं का पहलो परिभाषा, न्रार्थात् वह मनुष्य निर्मित उपकरणों में होने वाली निनं का पहले हैं। एक प्रशीन या मिनं भागान लगान' का उपयोग करना उचित नहीं है। एक प्रशीन या निप्ता होने में ग्रीर व्यक्तिगत गुणों का स्वामी होने में वहुत रूप का स्वामी होने में वहुत को उसके अम के फलस्वरूप मिलनी है कि पर निकालना कि कितनी ग्राण उसके माधारण अम के कारण है कि कितनी ग्राण उसके माधारण अम के कारण है कि कितनी ग्राण के कारण प्राप्त हुई है ग्रासम्भन है। का ने होने वाली सम्पूर्ण ग्राय को एक साथ लेना चाहिये। भिन्न-भिन्न का ने होने वाली सम्पूर्ण ग्राय को एक साथ लेना चाहिये। भिन्न-भिन्न है। होने ग्राय में का श्रन्तर होता है वह उनकी प्रकृतिदत्त योग्यता तथा

परिच्छेद ५२

मजदूरी (Wages)

श्रम (Labout) दूसरा महत्त्वपूर्ण उत्पत्ति का साधन (factors production) है। उसके प्रतिफल को मजदूरी कहते हैं। मजदूरों शब्द उपयोग विस्तृत श्रीर सकुचित दोनों हो श्रथों में किया जाता है। विस्तृत है में मज़दूरी का श्रथं उस भुगतान (payment) से है जो कि श्रम की सेव लिए किया जाता है। श्रम से इमारा श्रथं सभी प्रकार की व्यक्तिगत नेव में है। उदाहरण के लिए, कोई व्यवसायी यदि श्रपने धंधे या कारपाने प्रवन्ध स्वय हो करता है, तो उसको प्रवय करने के उपलज्ञ में जो श्राय हं वह उसकी मज़दूरी होगी। एक कारीगर जो स्वतंत्र रूप से श्रपना कार करता है स्वय श्रपना मालिक होना है, श्रीर उसको श्रपने श्रम के बदते म मिलता है वह उसकी मज़दूरी होगी।

(१) कुछ लेखक मज़दूरी का सकुचित ग्रथों में प्रयोग करते हैं। वेन ने मज़दूरी (wage) की व्याख्या इस प्रकार की है, "मज़दूरी वह मुद्रा-गं (sum of money) है जो कि एक मालिक मज़दूर को उसकी सेना उपलच्च में पूर्व निर्धारित टर से देता है।" यदि मज़दूरी की हम इस ध्या को स्वीकार कर तो भारत में बहुत थोड़ी सख्या में ही मज़दूरी पाने ना व्यक्ति मिलेंगे। क्योंकि मारत में ग्राधिकाश किसान ग्रीर यह उद्योग ध्यों लगे हुए कारीगर स्वतत्र उत्पादक होते हैं।

हम मजदूरी शब्द का प्रयोग विस्तृत श्रथों में जो वार्षिक दी जावे हैं 'वेतन' कहते हैं। जो मजदूरी डाक्टर, वकील तथा ऐसे प्रन्य पेशेवर ध्यक्ति स सेवा लेने पर दी जावे उस शुलक या फीस कहते हैं। श्रीर जा उछ गाणा नमजीवी, फिर चाहे वह कुशल या दच्च श्रपजीवी ही, पाता है उसे नेवल गर्झ (wage) कहेंगे।

(२) मजदूरी देने की पद्धित के अनुसार इस मजदूरी की आ के अनुसार मजदूरी (tumc wages) और काम के अनुसार भन्दूर (piece wages) में बॉट नफते हैं। उदाहरण के लिए, ४० मिट्टी सीर्द के लिए मजदूर रयने हैं। मजदूरी देने का एक तरीका ती यह ही महता हि इम दिन भर के लिए (श्राठ घटे काम) एक रुपया प्रति दिन मजदूरी दें, रूमरा तरीका यह है कि इम प्रति घन फुट (per cubic foot) एक श्राना है हिसान से मजदूरी दें। जो मजदूर जितनी मिट्टी खोदेगा उसी हिसान से

(३) िस रूप में मजदूरी दी जाती है उसके श्राधार पर भी हम व्हर्श का वर्गीकरण वास्तविक मजदूरी (real wage) ग्रीर नाममात्र मजदूरी (ronunel wage) में कर सकते हैं । नाममात्र मजदूरी मुद्रा (morey) इ रूप में वी जाने वाली मजदूरी को कहत हैं। वास्नविक मजदूरी (real भ्यहर) त हमारा ऋर्थ उस तृष्ति (satisfaction) या सतीप से है जो उस सद्भु को प्राप्त होती है। वास्तव मे मजदूर की समृद्धि या सुख वास्तविक व्यर्श पर निर्मर है न कि नाममात्र की मजदूरी पर। मजदूरी (wage) से शारा प्रर्थ राष्ट्रीय त्राय (national dividend) के उस भाग से है, जो इन नागों को मिलती है जो अपने हाथों से या अपने मस्तिष्क मे काम त है. फिर चाहे वे स्वतत्र रूप में कार्य करते हों ग्रयवा किंसी मालिक के ण काम करने हों। यद्यपि मजदूरी शब्द से हमारा तात्वर्य मजदूरी के विस्तृत पंस है, पान्तु इम उन सिद्धान्तों की यहा विवेचना करेंगे जिनमें दूसरों के ए काम ररने वालों की मज़दूरी निर्धारित होनी है। जिम प्रकार दूसरों के सर राम करने वालों की मजदूरी निर्धारित होती है ठीक उसी प्रकार स्वतत्र मा करने वानों की मजदूरी निर्घारित होती है। यहा एक वात का व्यान क्या चाहिए कि स्वतंत्र काम करने वाले अमजीवियों की मज़दूरी दूसरों के ियाम वरने वाले मजदूरों की अपेका अविक घटती-बढती है। इसका गान है कि न्वतत्र रूप से काम करने वालों को धर्य या कारबार की जोस्तिम भारी रहाना पहती है, किन्तु दूसरों के लिए काम करने दाले मजदूरों र्धं इन ५कार की जोलिम नहीं उटानी पड़ती । ध्यवसायी या मालिक उस

मजदूरी का वर्गीकरण मजदूरी का हम भिन्न दृष्टिकोण में यर्गीकरण मजदूरी का वर्गीकरण मजदूरी का वर्गीकरण भिन्न-भिन्न वर्ग मन्त हैं:—एक दृष्टिकोण तो यह है कि मजदूरी का वर्गीकरण भिन्न-भिन्न वर्ग के क्ष्मां के श्रावार पर किया जाते । उम दशा में हम वेतन (salor)), शुल्क के जो के का मजदूरी (wage) कहेंगे। मजदूरों को माभिक या निवास मजदूरी (general wages) श्रीर मापेन मजदूरी किया जाता है। मामान्य मजदूरी किया अपने किया जाता है। मामान्य मजदूरी की दर् ने नहीं है। यहार में दिनों किया श्रावहीं किया नामान्य मजदूरी की दर् ने नहीं है। यहार में दिनों

देश में मजदूरी की कोई सामान्य दर ही नहीं होती। यद्यपि जबिक श्रिष्ता मजदूरी गिरती या उठती है तो हम कहते हैं कि सामान्य मजदूरी गिरी या कँ उठी। यहाँ सामान्य मजदूरी से हमारा तात्पर्य राष्ट्रीय श्राय (nation dividend) के उस भाग से है जो कि श्रम को मिलता है। सापेन्न मन्दूर (relative wages) से हमारा अर्थ मिन्न-भिन्न घषों श्रीर पेशों में मजदूरी भिन्नता श्रीर एक ही पेशे या थघे में मिन्न-भिन्न व्यक्तियों की मनदूरी कि भिन्नता श्रीर एक ही पेशे या थघे में मिन्न-भिन्न व्यक्तियों की मनदूरी कि करते हैं कि जिनसे मिन्न-भिन्न धन्धों श्रीर पेशों में मजदूरी भिन्न होती है श्री एक ही पेशे में भिन्न-भिन्न व्यक्तियों की मजदूरी भिन्न होती है।

नाममात्र मजदूरी (Nominal Wage) और वास्तविक मनदू (Real Wage). जैसा कि इम पहले ही कह चुके हैं कि नामना व मजदूरी मुद्रा या रुपए-पैसे में चुकाई जाती है। इसे हम नकद मजदूरी भी कर हैं। नकद मज़दूरी से मजदूरों की ठीक दशा का श्रनुमान नहीं होता। उदाहर के लिए, 'क' को एक गाँव में प्रतिदिन एक रुपया मजदूरी मिलती है श्री 'ख' को कानपुर में प्रतिदिन १ रुपया मजदूरी मिलती है। यदापि नकद मज़रू दोनों की वरावर है परन्तु दोनों की ग्रार्थिक स्थित में बहुत भेद होगा। नर्गी गाँव मे खाने-पीने की चीजें मस्ती होंगी, मकान का किराया इत्यादि उद्य देगा पड़ेगा। इसके विपरीत कानपुर मे खाद्य-पदार्थ मॅहने होने तना मना का किराया इत्यादि भी देना होगा। उनका अर्थ यह हुआ कि 'क' जिन श्राराम से रह सदेगा उतने श्राराम से 'ख' नहीं रह सदेगा। श्रतएव दोनों : वास्तविक मजदूरी जानने के लिए यह ज्यावश्यक है कि इन दोनों को निता मजदूरी मिलती है उसके द्वारा वे कितनी अनिवार्य प्रावश्यनताएँ (गटा saries), ब्राराम की वस्तुएँ (comforts) श्रोर क्लामिना (luvuries की वस्तुओं को प्राप्त करते हैं। पदि इस टब्टि से 'क' ग्रीर 'रा' का गड़ा का विचार किया जावे को जात होगा कि 'क' की वास्तविक मजदूर। 'म र्यावक है। श्रतएव बास्तविक मजदूरी वे श्रनिवार्य श्रावश्यकताएँ श्रीर, पारा छोर निलामिना के पदार्थ हैं जो कि मजदूर को श्रपने अस दे प्रतिपन मान मिलने हैं।

वास्तविक मजदूरी किस प्रकार साल्म की जावे : वास्तविक निर्देश (real wage) की जानने के लिए निम्नलियित वानों पर ध्यान देव श्रावरमक है —

(१) मुद्रा की कय-राक्ति (Purchasing Power of Mone)

पद्म एक समय पर प्रचितित मजदूरी को दूसरे समय पर प्रचलित मजदूरी से या एक स्थान की मजदूरी से दूसरे स्थान की मजदूरी की तुलना करते हैं तो जा (money) की क्रय-शक्ति को ध्यान में ग्लना होगा। उदाहरण के लिए, दि एक व्यक्ति को एक गाँव में १०० ६० प्रति मास मिलते हैं तो उसकी त्ना में दम्बई में १०० काये पागेवाले की वास्तविक आध्य कम होगी, क्योंकि ति में रूपए की क्रय-शक्ति वम्बई की अपेचा अधिक है। इसी प्रकार अमेरिका रिनटन में मजदूरी बहुत अविक दिखलाई पड़नी है। वह वामनव में उतनी विक नहीं है जितनी दिखलाई पड़ती है, क्योंकि दहाँ की मतें अधिक हो नकती। १९३० क्पए की क्रयशक्ति १९५० में १०० क्पए की क्रयशक्ति से हा णविज्ञ थी। १९५० में १५० क्पए पानेवाले की वास्तविक मजदूरी १९३० में १६ क्पर पाने ने कही अधिक थी।

र—शितिक आय. दूनरी बात जिसको थान में एखना है नह यह कि महतूर को नियमिन नकद मजदूरी के श्रितिक वस्तुओं या मुद्रा (money) न्य में श्रीर छुछ मिलता है या नहीं। उदाहरण के लिए, घरेलू नौकरों भीनन बल्ल ग्रीर रहने का मकान मुफ्त में मिलता है। गाँव के मजदूर को कि मनदूरों के श्रितिक चवेना श्रीर तम्बाक मिलती है। श्रध्यापकों को किन तथा परीला सम्बन्धी कार्य के लिए शुलक मिलता है। एक डाक्टर बतन के श्रितिक निजी प्रेकृष्टिस कर सकता है। रेलवे कर्मचारियों को मकान, ती, धिननी नीकर श्रीर रेल-यात्रा के लिए कुछ भी व्यय नहीं करना पढ़ना। एवं श्रम जो भी सुविधाएँ, बस्तुएँ श्रथना क्या जो मजदूर को नियमित क मजदूरी के श्रितिक मिलता है उन मबको बास्तविक मजदूरी (real श्रीर) में सिमालित करना होगा।

- कार्य शि दशा . मजदूर को किस प्रकार कार्य करना पड़ता है को मादूरी जानने के लिए यह भी जानना श्रावश्यक है। कुछ काम स्वास्य- कि शोने हैं, इस काम करने से स्वास्थ्य त्तीण होना है, कोई-कोई काम ऐसे के हैं नितमें काम के घएटे सम होते हैं श्रीर कुछ में काम के घएटे श्रिषक के हिंदिने कोई कार्य श्रानन्ददायक होता है, कुछ काम ऐसे होने हैं कि नित्र में श्रानन्द प्राप्त नहीं होता, वरन् कष्ट होता है। यदि कार्य ऐसा कि कि मजदूर को श्रामु घटनी है तो उसकी नकट मजदूरी श्राधिक होने को पान्तिक मजदूरों कम होगी। उदाहरण के लिए, ऐजिन-ड्राव्यरों श्रीर कि काम करने वाले मजदूरों का जीवन नष्ट हो जाना है। श्रदन, उनको कि ले करने करने वाले मजदूरों का जीवन नष्ट हो जाना है। श्रदन, उनको कि ले करने करने वाले मजदूरों का जीवन नष्ट हो जाना है। श्रदन, उनको कि ले करने करने वाले मजदूरों का जीवन नष्ट हो जाना है। श्रदन, उनको

के लिए ऊपर लिखी सभी वार्तों को ध्यान में रखना होगा।

अतिरिक्त आय की सम्भावन : कोई कोई कार्य ऐसे होते हैं जिनमें अतिरिक्त आय प्राप्त करने की सुविधा रहती है। यदि किसी को थोड़े समय हा नौकरी पर जाना पड़ता हो तो शेष समय में वह अतिरिक्त आय प्राप्त कर सकता है। उदाहरण के लिए, कालेज तथा स्कूल के अध्यापक ट्यूशन या पुलक लिख कर अतिरिक्त आय प्राप्त करते हैं। डाक्टर वेतन के अतिरिक्त निजं प्रै क्टिस से आय प्राप्त कर लेते हैं। वास्तविक मजदूरी को जानने के लिए अतिरिक्त आय की सम्भावना को भी ध्यान में रखना होगा।

नौकरी का स्थायित्व: वास्तविक मजदूरी को जानने के लिए यह मी जान लेना आवश्यक है कि जो काम एक मजदूर कर रहा है वह स्थापी है । यदि कोई मजदूर स्थायी रूप से कार्य करता है और दूरों को कभी-कभी काम मिल जाता है, तो, यदि उन्हें प्रतिदिन मजदूरी एक ममान मिलती है तो भी स्थायी रूप से काम करने वाले मजदूर की वास्तविक मजदूर अधिक होगी । उदाहरण के लिए, एक राज या खेत-मजदूर वर्ष भर लगाता काम नहीं पाते । उन्हें वर्ष के कुछ महीनों में ही काम मिलता है।

भावी उन्नित की सम्भावना कोई-कोई कार्य ऐसे होत हैं जिने नित्र में मजदूरी या वेतन कम मिलता है किन्तु भिवष्य में पदोनित श्री वेतन वृद्धि का सम्भावना श्रीकि रहती है। ऐसे स्थानो पर कम वेतन पर भ लोग काम करना पसद करते हैं। उदाहरण के लिए, वर्कशाप में कम पढ़े-लिंग् लोग इस कारण नाकरी करना पसद करते हैं क्यों कि उनको भविष्य म चानिंग या फोरमेंन बन जाने की श्राशा रहती है।

स्वामी का व्यवहार भी मजदूरों पर प्रभाव डालता है। जहाँ कृषिका विषे अथवा स्वामी का व्यवहार अच्छा हा वहाँ मजदूर कम वेतन पर भी काम कर को तैयार रहता है।

जपर लिखी हुई वातों को ध्यान में रख कर हो हम वास्तिक नजरूरें हैं। वास्तिक मनदूरें हैं। वास्तिक मनदूरें (real wages) श्रीर नामगात्र की मजदूरी (nominal wages) में श्रम्तर जानना रम्मिए श्रावश्यक है कि, जब हमें दो स्थानी या त्रा होना कि काम तरने वाले मजदूरों की तुलनात्मक श्राय का पना लगाना हो तो हमें उनके वास्तिवक श्राय का पना लगाना होगा। मुद्रा-मजदूरी (money wages) जिंथों में ही नेयल मजदूर सम्मन नहीं कहा जा सकता। यह मुणी श्री सम्पन तमी कहा जा सकता। यह मुणी श्री सम्पन तमी कहा जा सकता। यह मुणी श्री

मजदूरी किस प्रकार निर्धारित होती है: मजदूरी सिद्धान्त (theory of wages) को लेकर अर्थशास्त्र के विद्धानों में बहुत मतमेद रहा है। एक विचारवारा तो यह है कि व्यवस्थापक (enterpriser) के लिए अम (labour) भी उसी प्रकार से एक उत्पत्ति का साधन है जिस प्रकार मूमि (land) या इंडों (capital), अ्रोर जिस प्रकार किसी वस्तु का मूल्य निर्धारित होता है अंक उसी प्रकार मजदूरी भी निर्धारित होगी। परन्तु एक दूसरी विचारवारा का है कि अम अन्य उत्पत्ति के साधनों से भिन्न है। यद्यपि आर्थिक हिंद से अम भी उत्पादन का एक साधन मात्र है परन्तु वह स्वय मानव है ओर उसी की स्वन्तमृद्धि आर्थिक प्रयत्नों का लह्य है। अस्तु, उसकी मजदूरी निर्धारित करते क्ष्य रम बात का व्यान रखना होगा। इसी कारण समय-समय पर कई मजदूरी निर्दान्तों (theory of wages) को समाज ने अपनाया। हम नीचे उनकी शत्म विवेचना करेंगे —

मजदूरी का जीवन-निर्वाह सिद्धान्त (Subsistence theory Twages) इस सिद्धान्त के प्रतिपादक फाम के फिजयाक ट (physiocrates) विनका प्रहारहवीं शताब्दी में अधिक महत्त्व था। जर्मनी के अर्थशास्त्री किने ने फाँम के विद्वानों के इस जीवन-निर्वाह सिद्धान्त का नाम ''मजदूरी का गैं। नियम'' (iron law of wages) रख दिया था।

इन किद्धान्त के श्रनुसार स्वामी श्रीर मजदूरों के बीच मोल-भाव के द्वारा कर्दूरी निश्चित होती है। स्वामी कम होते हैं। इस कारण व मिलकर श्रपनी क्षित्रांत मजदूरी निर्धारित कर देते हैं श्रीर मजदूरों की, श्रधिक संख्या में कि कारण, उस मजदूरी को स्वीकार करना पड़ता है। परन्तु मजदूरी किसी पाने भी जीवन-निर्वाह के स्तर से कम नहीं हो सकती। जीवन-निर्वाह किसी पाने उनका श्रर्थ उम मजदूरी से था कि जो मजदूर श्रीर उनके परिवार किसी पाले अर करने के लिए पर्याप्त हो। यदि मजदूरी इससे भी नीचे चली किशों नो किर श्रमजीवी विवाह नहीं कर सकेने श्रीर परिवार नहीं रख किमी। इसका परिगाम यह होगा कि एक पीढी के उपरान्त श्रमजोवियों की या क्ष का होजी श्रीर जन्म कम होंने। इसका कि वो का वेशी, स्थोंकि मृत्यु श्रविक होंगी श्रीर जन्म कम होंने। इसका कि वो निर्वाह का वेशी। इस मिद्धान्त के मानने वालों वा कि वो निर्वाश श्रीर जन्म कम होंने। इस कि वो निर्वाह का वेशी। इस मिद्धान्त के मानने वालों वा कि वो निर्वाह का वावेशी। इस मिद्धान्त के मानने वालों वा कि वा मजदूरों जीवन-निर्वाह के स्तर ने कर्ची भी नहीं हो सकती। यदि कि का वा मजदूर जलदी विवाह करेंगे श्रीर जनमंख्या श्रीप्रता ने वह जावेगी। कि का क्ष होने से उनकी मजदूरी कम हो जावेगी।

वास्तव में मज़दूर के जीवन-निर्वाह का सिद्धान्त मालयस के जनस्त्रा सिद्धान्त पर आघारित है। इस सिद्धान्त में यह स्वीकार कर लिया गया है कि मजदूरी के बढ़ने से जन्मसंख्या अवश्यम्मावी रूप से बढ़ेगी और अधिक नहरूरों के हो जाने पर मजदूरी गिर जावेगी। हम मालयस के सिद्धान्त की विवेचना करने समय यह कह चुके हैं कि यह घारणा अमपूर्ण है। अधिकतर यह होता है कि मजदूरी में बृद्धि होने पर रहन-सहन का दर्जा (standard of living) ऊचा उठ जाता है और जन्मसंख्या नहीं बढ़ती। इस सिद्धान्त के विरुद्ध दूनरी आपत्ति यह है कि जीवन-निर्वाह का स्तर प्राय: सभी वर्ग के अमजीवियों ना एक समान होता है। अतएव इस सिद्धान्त के द्वारा हम भिन्द-भिन्न अणियों है मजदूरों की मजदूरी की भिन्नता का कारण नहीं बतला सकते। इसके प्रतित्व इन सिद्धान्त का दोप यह है कि हसम पूर्ति (supply) पर अधिक ध्याव दिन गया है। अमजीवियों की माँग (demand), जो कि मजदूरी निर्धारण में उत्ती ही अधिक महत्त्वपूर्ण है जितनी कि पूर्ति, की उपेद्या की गई है।

मजदूरी छोर रहन-सहन का द्र्ना ' उन्नीसवीं शतान्दी ने कलें में मजदूरी के जीवन-निर्वाह सिद्धान्त को लोगों ने होई दिया गी। उसके स्थान को रहन-सहन के दर्जें ने ले लिया। कहनें की ताल्पर्य यह था कि मज़दूरी (wages) जीवन-निर्वाह के स्तर है निर्धारित नहीं होती वरन् मजदूर जिस रहन-सहन के दर्जें में रहल रहा है उससे निर्धारित होती है। दूसरे शब्दों में रहन-सहन का दर्जा है असे निर्धारित करने का मूलभूत द्याचार है। किसी मज़दूर-प्रांत के वेवल उननी मज़दूरी हो मिलना पर्याप्त नहीं है कि जिससे उनका जीवल निर्वाह हो सके, वरन् मजदूरी हननी होनी चाहिए कि वे रहन-सहन के उन्दें को बनाये रख सकें जिसके कि वे द्यान-सहन के उन्दें को बनाये रख सकें जिसके कि वे द्यान-सहन के उन्दें को बनाये रख सकें जिसके कि वे द्यान-सहन के उन्दें का प्रथ जीवन निर्वाह स्तर से द्याधिक विस्तृत होता है। उसका द्याधित नहीं होता, वरन् उनके द्यावण्यकतात्रों (necessaries) तक ही सीभित नहीं होता, वरन् उनके द्यावण्यकतात्रों (necessaries) तक ही सीभित नहीं होता, वरन् उनके द्यावण्यकतात्रों (शिचा, कुछ त्यारामदायक वस्तुए नथा थोड़ा प्रवराण भी सिमिलल होता है।

एक दृष्टि ने देखा जाये तो उस मिद्धान्त में बहुत दुछ तथ्य है। तो प्रस्ति से रहन-सहन का दर्जा (Standard of living) मादूरी की प्रशानि करता है। रहन-सहन के दर्जे का पहला प्रभाव तो यह होता है कि महरू। इसका प्रभ्यशा हो जाता है। श्रस्तु, यह श्रामानी ने जन गढ़न पहन के ती है विनशिक्ति चाहता, वह प्रत्येक दशा मे उस दर्जे की सुरिक्ति रखना ग्रह्मा है। ग्रस्तु, वह साधारखतया उस मज़दूरी से कम लेना स्वीकार नहीं ग्रिंगा कि जिमसे यह अपने रहन-सहन के दर्जे की सुरिक्ति रख सके। परन्तु में वह न भूण जाना चाहिए कि इन साधनों से मज़दूरी को मज़दूर की सीमान्त जादकता (marginal productivity) से कँचा नहीं रक्चा जा सकता। एत रहन-सहन का दर्जा मजदूर की कुशलता (efficiency) तथा भीमान्त जित को भी प्रभावित करता है। यदि मजदूर के रहन-सहन का दर्जा कँचा क्यांत् उसे खाने के लिए पुष्टिकर भोजन, स्वास्थ्यपद मकान नथा प्रत्रकाश प्रभ है तो उमकी कार्य-कुशलता अधिक होगी। रहन-सहन के दर्जे का खुरा पर एक दूसरा प्रभाव भी पहता है। रहन-सहन का दर्जा जनसंख्या को विनित करके मजदूरों की सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) को भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। यदि मजदूरी इतनी न हो कि रहन-सहन का दर्जा रह सके भावित करता है। कि उस मजदूर-समृह में मजदूरों की राख्या वम हो कि स्वावित का सक्दरी के देशों।

जपर इमने जिस दिष्ट मे विचार किया उस दिष्ट से इस सिद्वान्त मे म प्रवर्थ है। परन्तु जब उसके समर्थक यह कहना चाहते हैं कि रहन-महन का म हा एकमात्र मजदूरी को निर्धानित करता है तो उसके विरुद्ध कुछ श्रापतिया या जा मकती है। पहली आपत्ति तो यह है कि रहन-सहन का दर्जा क ची भृशी के कई कारणों में से केवल एक कारण है। वहती हुई पूर्जा, धर्घों में लाइन रुढि तथा कला में उन्नति, सभी मझदूरी को,ऊची करने में सहायक होते रिने क नी मनदूरी शोर क ना रहन-सहन का दर्जा परस्पर एक दूसरे पर भी है। यदि अचे रहन-सद्न के दर्जे से मजदूरी अनी होती है नो अची ृरिग के कारण रहन-सहन का दर्जा भी ऊचा होता है। श्रम्तु, यह कहना ^{१ क्रम} रहन-महन का दर्जा ही मजदूरी को निर्धारित करता है असगत होगा। भेग श्रीतिक एक बात श्रीर है जैसा कि प्रसिद्ध श्रथशास्त्री केमन ने कहा है के मान जाति की सम्यता का इतिहास हमे बतलाता है कि सर्वकाधान्य की मार महा बढ़ती गई है। इस सिद्धान्त के समर्थक यह वावा नहीं कर नवते किन्द्राहम नारण चढी है, क्योंकि रहन-महन का दर्जा जना हो गया दे के वहने सहम के दर्भे का अर्थ यह है कि मजदूरों का उस प्रकार जीवन ा इक्ष्मार या त्राहत बन गई है। इस सिद्धान्त के विरुद्ध नदमें बर्फ़ कित है कि इसमें मनदूरों की माग (demand) का कोड ध्यान नहीं

रक्ला गया है। वह केवल पूर्ति (supply) पर आधारित है। इस प्रश न्यह सिद्धान्त एक पत्तीय है।

फिर भी यह मानना होगा कि रहन-सहन के दर्ने का मजदूरी पर प्रमा श्रवश्य पड़ना है, रहन-सहन का दर्जी मज़दूर की कार्यच्नभता श्रयीत् उत्पार शक्ति को प्रभावित करना है और मजदूर की मोल-भाव करने की शक्ति विद्याला है। इस प्रकार रहन सहन का दर्जी मजदूरी को प्रभावित करता है।

शेषाधिकार सिद्धान्त (Residual Claimant Theory). वाले अनुसार घंघे की शेष आय ही मजदूर की मजदूरी है। उसके अनुसार उस में से लगान (rent), सूद (interest) और लाभ (profit) को घटा जो भी शेष रहे वही मजदूरी होगो। लगान, सूद, और लाभ अपने नियमी अनुसार निर्धारित होते हैं। क्योंकि मजदूरी निर्धारण का कोई सम्प्र अ निश्चित नियम नहीं है अतएव लगान, सूद और लाभ देने के बाद जो बच है वह मजदूर को मिलता है। अस्तु यदि मजदूरों की कार्यचमता वह जाने अ उत्पत्ति में बृद्धि हो जावे नो मजदूरों को अधिक मजदूरी मिलेगी। यह सिस जीवन-निर्वाह मिद्धान्त ने अधिक आशाजनक है क्योंकि इसके अनुसार मज् के बढ़ने की सम्भावना को स्वीकार किया गया है। वास्तव में यह उत्प सिद्धान्त (productivity theory) है। क्योंकि यह इस मिद्धान्त को स्वीक करता है कि मजदूर स्वय अपनी उत्पत्ति में से ही मजदूरों पाता है। सा आय में जो कुछ वह बृद्धि करता है उसी का एक भाग वह पाता है। आ मजदूर जितना अधिक उत्पादन करेगा उतनी ही अधिक मजदूरी उसे मिलेंग इस सिद्धान्त में नीचे लिखे दोप हैं.—

- (१) इस खिडान्त से यह स्पष्ट नहीं होता कि मज़दूर-मगठन मज़दूर-मभाएँ (trade unions) किस प्रकार समय-समय पर मालिका दवाव उालकर तथा उनसे मोल-भाव करके मजदूरों की मज़दूरी वर सकती है।
- (२) इस निद्धान्त का दूगरा दोप यह है कि इसमें मॉग की तुलन मनदूरों को कमा या बहुनता का कोई ध्यान नहीं रक्ष्मा गया। आप की ' (Inbour supply) का सनदूरी (wage) के निर्धारण में कोई प्रभार इसकी यह सिद्धान्त स्वीवार हो नहीं करना।
- (३) इस निद्धान्त का तीमरी जीव यह है कि जब इम लगान, सद र लाभ के निर्धारित फोने की व्याख्यन मॉग ग्रीर पृत्ति (demand t supply) या सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) के द्वारा

हो है तो मज़दूरी की भी उसी प्रकार च्याख्या कर सकते हैं।

मजद्री-कोप सिद्धान्त (Wages Fund Theory) मज़दूरी-ले हिदान 'ऐडम स्मिथ' ने सिद्धान्तों पर आघारित है और 'मिल' ने उसको कि सप्ट रूप दिया। 'मिल' के अनुसार मज़दूरी मज़दूरों की माँग और पूर्ति । निर्मर रहती है। 'मिल' के अनुसार मजदूरी जनसंख्या और पूँ जी के उगाव में निश्चित होती है। यहाँ जनसंख्या से उसका तात्पर्य केवल उन स्रों की सख्या से है जो अपने अम को वेचते हैं ग्रौर प्रजी से उसका तात्पर्य न पूँ नी (circulating capital) के केवल उस भाग से है जो कि अम निरोदने पर व्यय की जाती है। यही चल प्रॅजी मजदूरी-कोप है। मजदूरी-ंप (wage fund) अथवा चल पूँजी का वह भाग है जो कि अम को भीरने पर न्यय किया जाता है। वह पिछुली बचत के फलस्वरूप इकट्ठा होता ं ग्ह मजदूरी-कोष ही अम की मॉग (demand) है। यदि हम मजदूरों ी गल्या म मजदूरी-कोष में भाग दे हैं तो इमको मज़दूरी की श्रीसन दर स्मि हो अवेगी। श्रस्तु, यदि मज़दूरी में वृद्धि करनी है तो दो में से एक वात लिंहोगी। गतो मजदूरी-कोप को वढाना होगा अथवा मजदूरो की सख्या न करनी होगी। मजदूरी-कोष में बहुत धीरे वृद्धि होनी है क्योंकि वचत मे दि बहुन ही घीरे होती है।

पि हम लम्बे समय को लें और उस नमय में यदि लोग ग्रिषिक वचारें हैं। ज्यान ध्यो में लगारें तो उसका परिणाम यह होगा कि यन्त्र, श्रोजार की काम्याने नख्या में बढेंगे तथा उनमें उन्नति होगी। इसका परिणाम यह विशे कि श्रम की उत्पादन-शक्ति में नृद्धि होती है और मज़दूरी भी बढ़ना है। कि जन्म में नेवल हतना ही तथ्य है।

ने बहुरी-कोष निश्चित निधि नहीं है. इस स्प्रान्त के विकद्ध सबसे के लाशों नह है कि मजदूरी-कोष कोई निश्चित निधि नहीं है। इस मजदूरी-कोष को मान सकते हैं अथवा वस्तुओं के स्टाक किया ने मुहा-कोष के रूप में मान सकते हैं अथवा वस्तुओं के स्टाक किया के स्प में मान सकते हैं। किया भी देश में मुहा-कोष (money) कि स्वान नहीं रहना, मुद्रा-राशि शीव बदलती रहनी है। देश में कितनी की हा जनन की यह ने न्योग वेक (central ban's) अथवा अल्य वेको कि का निभर रहता है। यदि व्यापार और व्यवसाय म तेली को और कि की मानवाएँ अधिक हों तो व्यवसायी अधिक मजदूरों की नगते हैं और कि मानवित देने हैं अर्थात् मजदूरी पर अधिक धनराशि व्यय करते हैं, और कि मानवित से होती है तो मजदूरी पर कम धनराशि व्यय होती है। उसी

प्रकार वस्तुओं का स्टाक जो कि मजदूरों के लिए हो प्रयवा चल पूँ कें (circulating capital) की कोई निश्चित निश्चित नहीं होती। वस्तुओं कें स्टाक, उदाहरण के लिए, खाद्य पदार्थ, जो कि मजदूरों के निर्वाह के लिए हें एक फसल के लिए निश्चित हो सकते हैं, किन्तु सब समय के लिए निश्चित नहीं हो सकते। इसी प्रकार चल पूँ जी भी बहुत अनिश्चित है। अस्तु, इस स्द्रान के समर्थकों का कइना है कि यदि मजदूर अपनी आर्थिक स्थित को उपारण चाहते हैं तो उन्हें अपनी सख्या को सीमित करना होगा अर्थात् सति निर्वेश होगा। इसके अतिरिक्त उनका यह भी कहना है कि यदि कोई मजदूर हुए अपनी मजदूरी बढवाने में सफल हो जाता है तो अन्य मजदूरों, को मल्यूर कम मिलेगी।

मजदूरी-कोप सिद्धान्त की बहुन से ऋर्थशास्त्रियों ने तीव त्रालोचना है है। उनका कहना है कि इस सिद्धान्त के अनुसार अम की माँग चल पूँ (circulating capital) के द्वारा उत्पन्न होती है। दूसरे शब्दों में इसर श्चर्य यह हुआ कि वस्तुओं की माँग से अम की माँग उत्पन्न नहीं हानी। ग वस्तुस्थिति से सर्वथा भिन्न है। वास्तव में अनकी मॉग ब्युत्पादित मॉग (denvademand) होती हे। अर्थात् जब वस्तुश्रों की माँग होती है तब अम की मौंग होती है। यदि वस्तुओं की मॉम अविक होती है तो व्यापार-घन्वो म तैक त्रानी है शौर व्यवसायी अधिक मज़दूरों को रखते हैं। जब व्यापाः श्रीर व्यवसाय मन्दा हो जाता है तो मजदूरों की माँग कम हो जाता है। इसके स्रतिरिक्त जबिक लोग श्रपनी समस्त शाय व्यय कर देते हैं तो अनि है: उपयोग उपभोक्ता पदायों (consumable goods) के उत्पन्न करने में होते है, श्रौर इव लोग बचाते हैं श्रीर उसको धन्वों में लगाते हैं तो उत्पदक परार्थ (producers goods) तैयार करने में श्रम का उपयोग होता है। करन का नात्पर्य यह है कि श्राय के व्यय करने श्रीर वचाने में जो भेद हैं वह पेटिन इतना ही है कि अम किन दिशा में लगाया जावे। जब लोगों को णाम है श्रदिक भाग बचाकर उसको घन्घों ये श्रिधिकाधिक लगाना लागदागक प्र^{ती}। होता है तो समाज में बचत बढ लाती है छीर चल-पूँजी में रुक्ति होते हैं। प्रत्यथाः नदि श्रधिकाश लोग श्रपनौ श्राय का श्रविकतर भाग व्यय करने हार में नो चल-पूँजी करा धाँ जानी है। कथने का तात्वर्य यह है कि मजदूरी का (vage fund) अत्यविक नचीना (elastic) कीप है। कीप में कितने, धनराशि होगी यह इस बात पर निर्मर रहता है कि अस को लाभशियक दर से धन्वों में लगाने की कहाँ तक सम्भावनाएँ हैं। सन तो यह है कि इन ^{की है} ाम उतनी ही रकम ले सकता है कि जितनी वह उसमे जमा करता है। गरं यम जल्यन कुणल है तो राष्ट्रीय आया अधिक बढेगी और मजदूरी भी प्रथित हागी।

सीमान्त उत्पत्ति (Marginal Productivity) और मजदूरी: का आधुनिक सिद्धान्त वास्तव में मूल्य-सिद्धान्त (theory of taloe) का अम के सम्बन्ध में लागू करना है। जिस प्रकार किसी वस्तु का न्यकिन व्यक्ति के लिए असकी सीमान्त उपयोगिता से निर्धारित होता है, उन्धानकार मालिक के लिए अम की एक इकाई की सीमान्त उत्पत्ति अम भामन्दूरा निर्धारित करती है। अम की एक इकाई अधिक लगाने या उसकी व्यक्त से अम की मीमान्त उत्पत्ति जानी जा सकती है। पण्नु अम की श्रम की वढाते या घटाते समय इस वात का व्यान रखना चाहिए कि उत्पत्ति । भून्य माधन पूर्ववत् ही रहें।

पि इस रत्पना करें कि उत्पत्ति के ग्रन्य साधनों में कोई परिवर्तन करा हाता है और श्रम हारा जो उत्पत्ति हुई है उसकी कीमत में भी कोई परिकरा नहीं होता है, तो, यदि इस किसी फर्म में ग्राविकाविक श्रम को इकाइयों
भा लगावंगे तो उत्पत्ति में क्रमागत हास-नियम लागू होगा म्रार्थात् उत्पत्ति में
भरता हुई दर ते बृद्धि होगी । जब मालिक ग्राधिशाधिक मजद्र घरवे में
भारता है दर ते बृद्धि होगी । जब मालिक ग्राधिशाधिक मजद्र घरवे में
भारता है वर ते बृद्धि होगी । जब मालिक ग्राधिशाधिक मजद्र घरवे में
भारता है वर ति बृद्धि होगी । जब मालिक ग्राधिक मजद्र घरवे में
भारता है वर्गा तो प्रति मजदूर उत्पादन घटता जावेगा। यदि यही क्रम चलता
भी को इक नियति ऐसी त्रा जावेगी कि एक ग्रावित्ति मजदूर द्वारा जो उत्पत्ति
केर्द्धि होगी वह उसहो दी जाने वाली मजदूरी के वरावर होगी। श्रम की वह
किर्म भीमान्त इर्गाई (marginal unit) होगी। इस तम्बन्ध में इम यह
किर्म केर्न करते हैं कि श्रम की सव इकाइयाँ ग्रार्थात् सभी मजदूर एक समान
केर्म केर्न व्यत्व श्रम की सीमान्त इकाई को जो मजदूरी मिलेगी वही सव
किर्मी निर्मारित करती है।

ेशिया एक उदाहरण देकर श्रधिक स्पष्ट वर सकते हैं। यत्पना किए विषक्ष के पार १०० विधा रोत है। वह उस पर स्वय श्रपने कि में कि करता है, और उसकी उत्पत्ति १०० मन गेहूं है जिसकी की मन कि एक मजदूर स्वना है। पूँ जी (capital कि के कि हो। उस देणा में कुल उत्पत्ति १५० कि के होगी। तियान कमश मजदूर स्वे के पर ४० मेन गेह प्रिषक उत्पन्न होता

पर २५ मन श्रीर चौथा मज़दूर रखने पर केवल १० मन गेहूँ यिक उक्त होता है। अब, यदि समाज में अमजीवियों को सख्या इतनी अधिक है। प्रत्येक १०० वीचे पीछे चार मजदूर लगाने पर ही उन्हें काम मिल सकता तो चौथे मजदूर को २० मन अर्थात् १०० ६० से अधिक मज़दूरी नहीं दी इसकती। जब चौथा मजदूर १०० ६० मज़दूरी स्वीकार करेगा तो श्रीर मा मजदूरों को भी यही मजदूरी मिलेगी। पहला, दूनरा श्रीर तीसरा चौथे मज़दूर श्रीक कुणल हों ऐसी बात नहीं थी। यदि चौथे मजदूर को पहले मज़दूर स्थान पर रख दिया जावे तो वह भी उत्पत्ति में ५० मन की वृद्धि कर सक है। दे सब एक समान कार्यच्चमना रखने हें ऐसा मान कर हम चलते हैं। या यह है कि इसमे कमागत हाम- नयम (law of diminishing ictum लागू हो गया है। श्रतएव हम जैसे-जैसे अधिकाविक अम लगाते जावेंने वैम। वैम अम की सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) घटती जावे श्रीर सीमान्त उत्पत्ति से ही अम की मजदूरी निश्चत होगी।

इस सिद्धान्त के विरुद्ध सबसे बड़ी श्रापित यह उठाई जानी है कि अ की पूर्ति पर जो प्रभाव पड़ते हैं उनका इसमे कोई विचार नहीं रक्ष्या गया मजदूरी केवल श्रम को कीमत ही नहीं है जो कि मजदूरों को दी जाती है, वर् वह उनकी श्राय भी है जो उनकी कुशनता पर प्रभाव डालती है। श्रस्त, मज़दू केवल श्रम की सीमान्त उत्पत्ति के वरावर ही नहीं होनी चाहिए वरन् मज़दू मजदूर के रहन-सहन के दर्जें को बनाये रखने के लिए यथेष्ट होनी चाहिए यदि मजदूरी इतनी नहीं हुई कि मजदूर के रहन सहन के दर्जें को बनाय र मके तो रहन-सहन का दर्जा गिर जावेगा श्रीर कार्यक्रमता या कार्यग्रशला कम हो जावेगी श्रीर मीमान्त उत्पत्ति गिर जावेगी। श्रयवा जन्म-दर पि जावेगी जित्रसे श्रम की पूर्ति (labour supply) कम हो जावेगी श्री सीमान्त उत्पत्ति जेंदी उठ जावेगी श्रीर किर मज़दूरी बढेगी। महोप में हम क् मकते हैं कि मजदूरी का श्रम की पूर्ति पर जो प्रभाव पड़ता है उसकी उपेर गहीं की जा सकती है।

जपर हमने सीमान्त-उत्पत्ति के सिद्धान्त की व्याख्या की। हम मन्नेप कह सजते हैं कि उत्पादक अमिक को अम की मीमान्त-उत्पत्ति में श्राधिक मन्दूर् नहीं देगा, पर्यांकि ऐसा करने से उसकी हानि होगी श्रीर मीमान्त धिम (marginal labourer) में श्यांगे अमिकों की मांग नहीं होगा। उहीं (कहते हैं कि उत्पादक अम की मीमान्त उत्पत्ति से श्राविक मजदूरी नहीं देगा महिम सिद्धान्त की मान्यता यह भी है कि यदि श्राविकाई एगों ही नी मजदूर

हामान उत्पत्ति से कम भी नहीं होगी। परन्तु वस्तु-स्थिति यह है कि अम-वाजार (labour market) में प्रतिस्पर्क्षा अपूर्ण है। अधिकतर यह देखने में आता (labour market) में प्रतिस्पर्क्षा अपूर्ण है। अधिकतर यह देखने में आता कि मालिक सगठित होते हैं, मजदूर असगठित होते हैं। अस्तु, मजदूरों के नक्ष्म में मजदूर मलीभाति मोल-भाव नहीं कर सकते। हा, जिस हद तक के प्राप्त को सगठित कर लेते हैं उस हड तक वे मोल-भाव करने की शक्ति अपन कर लेते हैं। कहने का नात्पर्य यह है कि यदि मजदूर असगठित हुए तो नालक उन्ह अम की सीमान्त उत्पत्ति से कम मजदूरों दे मकने में मफल होगा। अतिएव जहाँ तक मालिक का प्रश्न है वह अम की मीमान्त उत्पत्ति से अपन का मालिक का प्रश्न है वह अम की मीमान्त उत्पत्ति से अपन का मुग्त हों देगा। यदि यह उसने वम पर मजदूर को रख सकने में मम्बन हुआ तो वैना करने का प्रथन्न करेगा।

यह तो इम अपर देख चुके कि मजदूरी की चरम सीमा अम की मीमान्त न् निर्ति द्वारा निर्धारित होनी है। परन्तु मालिक इस वात का प्रयत्न करता है ', यद माभव हो ता, वह सीमान्त उत्पत्ति से भी कम मजदूरी देकर श्रम को विशर। श्रव, यदि इम अभिक के दृष्टिकीण स मजदूरी का श्रध्ययन करें तो क्यान होगा कि वह अपने अम का अधिक से अविक मूल्य लेने का प्रयस्न ाना है। यह चाहता है कि श्रपने अम को इतने मूल्य पर वेचे कि उनके कियार हा भरण-पापण हो सके। निन्तु भरण प्रापण का श्रर्थ भिन्न ही सकता । जिननो मनदूरी एक भारतीय मजदूर के परिवार के भरण-पीपण के लिए गन भेगी उतनी एक श्रंग्रेज परिवार के लिए यथेण्ट नहीं होगी। क्योंकि दोनों रे रहन सहन के दर्जे मे अन्तर है। अस्तु, मजदूर माधार सत्या उम मजदूरी मे ग्य मनदूरी स्वाकार नहीं करेगा जो उसके रहन सहन के दर्जे की बनाबे रामने के ि शार्यक है। इसका कारण यह है कि उससे कम मजदूरी लेने पर उसकी राते रहन महन के दर्जे की घटाना होगा। अपने रहन-सहन के दर्जे की घटाने क्ति कार होता है। जो भी व्यक्ति एक इवादार ग्रब्छे मकान में रहने का करत है यदि उसे गदं मकान में रहना पढ़े तो उसे उपट होगा। प्रत्येक गि गाने गहन-महन के दर्जे को अ चा करना चाहता है नीचा नहीं करना ही अत्या नष्ट अनुभव करने के अतिरिक्त रहन-महन का टर्का शिरने ने समाज र्ने रिप्ता पटनी है। कोई भी व्यक्ति अपनी प्रतिष्ठा की बम नहीं बरना , विशा राजे श्रतिरिक्त यदि अमिक को श्रपने उहन-सहन के दर्ने की बनाये भे र पिए यथेष्ट मजदूरी नहीं मिलती हो उने अपनी आवर्यनाए घटानी ही में दिल्ले इसहा स्वास्थ्य श्रार शक्ति कम होगा, प्रथवा उसर बालहीं की रिष्ट रिष्टर नोडन न मिल मरेगा, शार न उनगी शिदा-बीबा हा ठीर हो सकेगी जिससे भावी श्रम कम कुशल होगा। श्रस्तु, श्रमिक की मजरूं। न्यूनतम सीमा उनके रहन-सहन के दर्जे से नापी जा सकती है।

उपर के विवेचन से गह स्पष्ट हो जाता है कि मजदूरी की नरम न श्रम की सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) से निश्चित होती उससे श्रिधिक मजदूरी मालिक नहीं देगा, श्रीर मजदूरों के रहन-सहन का मजदूरी की न्यूननम मीमा निर्धारित करता है जिस्से कम मजदूरी सापार्य मजदूर स्वीकार नहीं करेंगे। वास्तविक मजदूरी इन दोनों सीमाश्रों के वी मालिक श्रीर मजदूरों के मोल-भाव में निश्चित होती है। यह पहले ही जा चुका है कि मजदूरों के मोल-भाव करने की शक्ति बहुत कम होती है, श्रम्मालिक उन्हें सीमान्त उत्पत्ति से बहुत कम मजदूरी देने में मफल हो जाता हॉ, जब मजदूर श्रपना सबल सगठन कर लेते हैं तो वे श्रपनी सीमान्त उत्पी बराबर मजदूरी पा सकते हैं।

उत्तर हमने मजदूरी सम्बन्धी थिद्धान्त की व्याख्या की किन्तु मजदूरी श्रम्य अनेक वार्तों का प्रभाव पहता है। अम नाशवान होता है। श्रम्क भविष्य के उपयोग के लिए संचित नहीं कर सकता। इस कारण यदि सिम्स्य उसे कम मजदूरी भी मिले तो उसे स्वीकार करनी पहनी है नहीं तो उनने समय वेकार रहेगा, और जो भी मजदूरी उसे मिलती है वह सदेव रे उसे खो देनी पढ़ेगी क्योंकि उसके जीवन में वे दिन जोड़े नहीं ला मा अमिक की निर्वनता से अम की नाशवान प्रकृति को और अधिक महत्त्र गया है। इस निर्वलता के कारण उत्पादक अमिक का शोषण मरलता में सकता है। निर्धन होने के कारण अमिक एक दिन भी वेकार नहीं बैठ तक माग कम होने पर भी जब बहुन में निर्वन मजदूर काम पाने के लिए प्रतिर करते हैं तो मालिक उन्हें बहुत कम वेतन देकर उनना शोषण करता है।

श्रमिक का गतिशीलता (mobility) पूर्ण नहीं होती, बहुन-भी रियतियाँ उनकी गतिशीलता म बाधक होती हैं। प्रस्तु, बहुधा ऐसा हो जार कि कही अम आवश्यकता से अधिक होता है जिसके परिगाम स्वरूप मंड बहुत कम रहती है प्रोर कही माग की तुलना में श्रम कम होता है तो मंज अधिक रहती है।

अभिक श्रितिन होता है। वह अम की महत्ता श्रीर श्रपने श्रित ने लगभग अपिचिन रहता है। इस कारण वह अम की स्थिति, गाँग ' पूर्ति को ठीक-ठीक नहीं समक पाना। उसकी निधनना में उसकी श्रीर हानि होती है। उसे प्रत्येक क्या इटा (money) की आवश्यकना रहती । भारह वह किसी मी मलदूरी पर अपना श्रम वेचने के लिए तैयार हो जाता। । यह उलादक से मोल-भाष नहीं कर सकता। श्रस्तु, उत्पादक उसकी प्रशास ना श्रमुचित लाभ उठाता है।

श्रीनरों के सगठन (trade unions) से जपर लिखी श्रमिकों की शृतिगों दुछ यह जाती हैं श्रीर उनकी मोल-भाव की शक्ति वहती है। इसके पर में श्रगले परिच्छेद में विस्तारपूर्वक लिखेंगे।

भिन्न भिन्न व्यवसायों में सज़दूरी भिन्न होने के कारण क्षर हमने श्रा सिद्धान्त की विवेचना की। उससे यह तो ज्ञात होगया कि मजदूरी हैं माँग ग्रीर पूर्ति द्वारा निश्चित होती है। किन्तु हम देखते हैं कि कि भिन्न व्यवसायों में मजदूरी कम या ज्यादा होती है। ग्राव हम इस भिन्नता । वार करेंगे।

भित्र भिन्न व्यवसायों में मजदूरी न्यूनाधिक होने के निम्नलिखित कारण

(१) व्यवसाय की प्रियता या अप्रियता 'यदि व्यवसाय ऐमा है सम काम करने में प्रसन्नता होती है तो उसमें अपेनाइन मजदूरी कम । यदि कार्य बहुत अठियकर है तो उसमें अधिक मजदूरी होगी। उदाहरण रह, पाँसी लगाने के लिए जो व्यक्ति नियुक्त किए जाते हैं उनको जितना हराना पहना है उसकी तुलना में बेतन अधिक मिलता है। एक अभिक मब्दूरी पर खेत में काम करता है उसी मजदूरी पर कोयले की सान के किम नहीं वरेगा। किसी-विसी नौकरी में अवकाश अधिक मिलता है अथवा अधिक आर्म रहता है। ऐसे कार्य को लोग कम मजदूरी मिलने पर महत्ते हैं। उदाहरण के लिए, युवक क्रक भी जगह स्वीकार न करके कम मिलने पर अधिक आर्म का कार्य पसन्द कर सकता है। किसी-किसी पद की किम अधिक होनी है। लोग उस कार्य को कम मजदूरी पर करना की पर तेते हैं। उदाहरण के लिए, पदि किसी अपक को किमी फर्म में अधिक होनी है। उदाहरण के लिए, पदि किसी अपक को किमी फर्म में आ जार दिशा पत्र के सम्पादकाय-विभाग में काम मिलना हो, तो यह हो। हो हो का उस कम बेतन पर भी सम्पादक के कार्य नो पसन्द करे।

पेण्याच की शिक्षा कुछ व्यवसाय ऐसे होते हैं कि जिनके लिए रिका करें। प्रत्यं पन व्यय करना पड़ता है जोर बहुत समय लगाना पड़ता करें व जिल्हा के निर्देश अपिक गई मिले तो कोई भी व्यक्ति उन शिक्षा में हतना समय क्ष्या। उदाहरण के लिए, यदि हजिनियर जार पिन्नी का कि की रहे हैं। रहे ते किर कोई हजिनियर की शिक्षा क्यों जान करें।

व्यवसाय की स्थिरता: जो व्यवसाय स्थिर हैं, बराबर चलते रहें हैं, उनमें श्रपेत्ताकृत उन व्यवसायों से मजदूरी कम होगी कि जो स्थिर नहीं है इसका कारण यह है कि श्रस्थिर व्यवसाय में काम करने से मजदूर कुछ सम्पर्ध लिए वेकार रहेंगे। उस समय उनके भरण-पोष्ण के लिए धन कहाँ से श्रावेग

व्यवसाय में विश्वसनीय आदि विशेष गुणों की आवश्यकती किमी-किसी व्यवसाय में विश्वसनीयता इत्यादि गुणों का होना अत्यन्त श्रास्त्र है। ऐसे व्यवसाय में मजदूरी कुछ अधिक होगी। उदाहरण के लिए, सुनार की मजदूरी श्रन्य कारीगरों से अधिक होगी, क्योंकि उन्हें मृत्यवान घात गढ़ना होता है। जब तक कोई सुनार भरोसे का आदमी न हो तब तक की मोना इत्यादि उसे न देगा। इसी प्रकार किसी बैंक तथा किसी बड़े कारहां के मैनेजर का वेतन इसलिए भी अधिक होता है कि उस पर बहुत जिम्मेरा होती है और विश्वसनीयता के अतिरिक्त उसमें और बहुत से गुण होने आवश्यक हैं।

व्यवसाय में सफलता की आशा : जिस व्यवसाय में जिनना ही निष सफलता की सम्भावना होगी, उतनी ही मजदूरी कम होगी श्रीर जिस व्यवमा में जितनी ग्रिधिक श्रनफलना की सम्भावना होगी उतनी ही मजदूरी शरी होगी। ऊपर लिखे कारणों से भिन्न-भिन्न न्यवसायों में मजदूरी न्यूनाविक। सकती है, किन्तु स्मरण रहे कि कभी-कभी एसा भी हो सकता है कि इन कार्स में दो या अधिक का प्रभाव एक साथ भी पड़ सकता है। किन्तु ऊपर हि कारणों से तो मजदूरी उस दशा में भी भिन्न हो सकती है कि जब मनदूर है समान कुशल हों श्रीर व प्रे-प्रे गतिशील (mobile) हो। लेकिन मब मही एक समान कुशल (efficient) नहीं होत । श्रतएव कुगलता की भिन्न कारण भी मज़दूरी भिन्न हो नकता है। इसके श्रतिरिक्त हम यह परते ही है चुके हैं कि मज़दूर बहुत से कारणों से पूर्ण रूप में गांतशील भी नहीं होते। ऐ पेशे म लगे हुए श्रादमी क लिए उमे छोड़कर दूसरे पेशे की स्वीकार कर है। त्रासान नहीं है। यही कारण है कि कभी-कभी ब्यवहार म श्रक्तिका नार्द लगे हुए लोगों की मजदूरी श्रधिक न होकर कम होता है क्यांकि उस कार करने वालों की सख्या बहुत है। वे श्रासानी मे श्रपने पुश्तेनी परा की नी छोड़ मकते।

श्रीरतों को मजदूरी कम क्यों मिलती है: प्राय देशा जाता है। श्रीरतों का पुरुषों से कम मजदूरी मिलतों है। इसके मुख्य कारण निम्नांनी हैं:—

प्रथम स्त्रियों की शारीरिक शक्ति कम होती है, अतएव वे पुरुषों के स्वतः काम नहीं कर सकतीं। दूसरे श्रिधिकांश युवतियाँ स्थायी रूप से काम ाही करती वे अपने विवाह के समय तक ही काम करना चाहती हैं। इस कारण रेएं । बाम करती हैं कि जिसकी शिद्धा लेने में कोई समय न लगे अयका एन कम समय लगे। तीसरे रित्रयों के लिए सब पेशों श्रीर व्यवसायों में स्थान सी मिनता। उनकी शिचा, शारीरिक शक्ति तथा सामाजिक कारणों से केवल रींडे से दी पेशों मे उन्हें काम मिलता है, इस कारण उन पेशों में पूर्ति (supply) ग्रधिक हो जाने से स्त्रियों को कम मजदूरी मिलती है। चौथे च्दूर स्त्रियाँ स्थायो मजदूर न होने के कारण प्रपना सवल सगठन नहीं कर पती। सगटन के भ्रभाव में वे मालिकों से ठीक मोल-भाव नहीं कर सकती श्रीर विति उनको कम मजदूरी देकर उनका शोपण करते हैं। विवाहित स्त्री-मजदूरों भेणक दूसरी ही समस्या होती है। वे परिवार की स्त्राय की बढाने के लिए व्यूरी तो करना चाहनी हैं परन्तु उस पर गृहस्थी के कार्य का भी भार होता विष्युत्त वे बहुरा यह चाहती हैं कि घर वैठे ही वे श्रवकाश के समय काम कर भी यस्तु, जो लोग उन्हें काम देते हैं उनका खूब ही शोपण करते हैं श्रीर हैं कम मजरूरी देते हैं। परन्तु कई पेशो मे स्नियों की पुरुषों की ग्रापेका किंग्र वेतन मिलता है। जैमे. भारत में स्त्री अध्यापिका को पुरुप अध्यापक न र्शन स्त्री टाउटर की पुरुप डाक्टर से श्रधिक वेतन मिलता है। इसका एकमात्र गार् रह है कि मारत में स्त्री श्रध्यापिकाएँ श्रीर स्त्री डाक्टर कम मिलते हैं।

रहन-सहन का दर्जा और मजदूरी वह तो हम पहले हो तिर'
रहें कि रहन-महन के दर्ज का मजदूरी पर गहरा प्रभाव पड़ता है। माधारणता वहूर उसते कम मजदूरी स्वीकार नहीं करेगा कि जो उसके रहन-सहन
मा को वनाय न रख सके। क्योंकि रहन-महन के स्तर के गिरने में मजदूर
कि माधारण कीर कच्छ होना है और सामाजिक प्रतिष्ठा गिरनी है। ज्यनए।
कि निहरूरों के रहन-सहन का स्तर नीचा होना है वे उस मजदूरी पर काम
कि रिल्क निगर हो जावेंगे। इसके विरुद्ध यदि उनके रहन-महन का

रित महन के स्तर के नम्बध में उपभोग (consumption) के परिच्छेट रित हैं। जब रहन-महन का स्तर ऊचा होता है तो महि कार्ना छान्त्रप्रवताओं को भली भाँति प्रा कर सकता है। शक्तप्रव रित हो। तिनका रहन-सहन का स्तर के चा होता है, स्वास्थ्य श्रन्छ। रित हो। पोप्पता भी श्राधक होती है श्रीर उनमें स्वाभिगान भी श्रवित होता है। मजदूर के अधिक कुशल या निपुण ((efficient) होने के कार्य - उसे अधिक मजदूरी मिलने की सम्भावना गहती है। किन्तु इसका गह प्रशं नहीं है कि यदि कोई मजदूर अपने रहन-सहन का स्तर के चा करने तो उन्हों तुरन्त, अधिक मजदूरी मिलने लगेगी। इसका कारण यह है कि कुशतन थोड़े दिनों में नहीं बढ सकती। उसमें कुछ समय लगता है।

मज़्दूरी पर सामाजिक वार्तों का प्रभाव: मजदूरों को कितनी मजदूरी भिलेगी यह बहुत कुछ सामाजिक रिवाजों पर भी श्रवलम्बित होता है। भारत में तो रिवाजों का प्रभाव श्रीर भी श्रिविक होता है। गांवों में खेनों पर काम करने वाले मजदूरों, वढई, लुहार, नाई, घोवी श्रीर कुम्हार की मजदूरी वहीं के रिवाज के श्रनुसार श्रनाज में निश्चित है। गांव के लोग निश्चित मजदूरी देकर श्रपना काम इन लोगों से करा लेते हैं। कुछ श्रशों में यह बात ग्रहरी में भी पाई जाती है। जिन घरों में नाई, घोवी श्रयवा श्रन्य कोई काम करहें वाले पुश्तैनी लगे हुए हैं वहाँ उनकी मजदूरी रिवाज के श्रनुसार निश्चित है उसमें जल्दी कभी या वृद्धि नहीं हो सकती। मजदूरी पर श्रार्थिक रूढियों श्रीर जाति के वचनों का भी प्रभाव पहता है। जातिवचनों का श्रसर श्रम की पूर्ति (supply) उसकी गतिशीलता (mobility) श्रीर कार्यज्ञमता (efficiency, पर पड़ता है श्रीर उनका मजदूरी पर श्रसर पड़ता है।

मजदूरी और जनसंख्या: रिवाज के श्रितिरक्त जनसंख्या का में मजदूरी पर बहुत प्रभाव पहता है। जितनी श्रिधिक मजदूरों की संख्या क्षांग मजदूरी की दर उतनी ही कम होगी। यही कारण है कि बहुत में देशा जनसंख्या को श्रिधिक न बढ़ने देने का प्रयत्न किया जाता है। श्रिविवाहिर रहकर, बढ़ी उमर में विवाह करके, सतित-निग्रह करके. श्रीर श्रावश्यकना है श्रिधिक जनसंख्या को उपनिवेशों में मेजकर जनसंख्या को बहुत श्रिधक बढ़ों से रोका जाता है। यद्यिष मारतवर्ष में श्रिकाल श्रीर रोगों के कारण मृत्व संख्या श्रिधक है फिर भी भारतवर्ष की जनसंख्या तेजी से बढ़ रही है। एवं तो देश की जनसंख्या श्रिवक है दूसरे उत्योग-धंधों की कमी के कारण जनसंख्य की यह वृद्धि मजदूरी को कम कर देनी है। यही कारण है कि मारत में मजदूरी कम है। श्री श्राधिक दशा को सुधारने के लिए गी श्रावश्यक है कि उनकी कार्यज्ञमना को बढ़ाया जावे, उद्योग-वर्धों की उत्ति की जाये श्रीर जहाँ तक नम्भव हो। जनमंख्या को श्रिधिक तेजी न न बढ़ने दिया जावे।

मजदूर सभाएँ (Trade Unions) श्रीर मजदूरी : मजदूर गणाई

ाशावना में मजदूरों को एक बड़ा लाभ यह हुआ कि उनकी मजदूरी यह गई।
ति वह है कि जब मजदूर सगिठत होंगे तो वे मालिक से मोल-भाव शब्छी
सु में कर सकते हैं, और उसे अधिकतम मजदूरी जो सीमान्त उत्पत्ति
marginal productivity) से निर्धारित होती है, देने पर विवश कर
रहे हैं। नहीं तो साधारणतया मालिक उन्हें न्यूनतम मजदूरी (जो उनके
स महन के दर्जे (standard of living) से निर्धारित होनी है देगा।
ल यह ध्यान में रखने की बान है कि सीमान्त उत्पत्ति हारा निश्चित
किन्ना मजदूरी से अधिक मजदूरी मजदूर समाएँ भी नहीं दिला सकतीं।
निर्वित कीई ऐसा ध धा हो जिसमें लागत-व्यय में मजदूरी का बहुत कम अश
हो उनम हो सकता है कि ट्रेड यूनियन प्रयत्न करके मजदूरी अधिक बढवा
के स्वािक नजदूरी अधिक बढ़ने से लागत-व्यय में अधिक दृढ़ि नहीं होगी।

परन्तु अप्रत्यक्त रूप से मजदूर सभाशों की स्थापना से मजदूरों की न्तृरी वह जाती है। यह तो हम पहले हो कह आये हैं कि मजदूरों के सगिटत नान न ने मोल-भाव करके अपनी मजदूरी में बृद्धि कर लेते हैं। इसके नेरिक नजदूरों का वेकारी, बीमारी, चोट, इत्यादि लगने पर अलाउन्छ न्यर ने मालिक को विवश करती हैं। मजदूर सभाशों के आन्दोलन ने नितान मजदूरों के काम के घटे घटते हैं, उनके रहने की टीक-टीक व्यवस्था ना है, उनकी शिक्षा नथा स्वास्थ्य का उचित प्रवव होता है। मजदूर मभाएँ निकारिकन का प्रवंघ करती हैं, महकारी साख (co-operative credit) निवंदित को प्रवार का प्रवंच करती हैं। इस प्रकार एनदूरों की विद्यान अपीत सेमान उत्पत्ति (marginal productivity) वह जाती की उन्हें मजदूरों और अधिक मिलने लगती है। यह कम बरावर चलता का है। इस प्रकार मजदूरों की का स्वार स्वार्ध के कारण मजदूरों की मजदूरों की निवंदित हैं। इस प्रकार मजदूरों में बहुत की है। इस प्रकार मजदूरों में बहुत की स्वार्ध एक प्रवार मजदूरों में बहुत की स्वार्ध एक प्रकार मजदूरों में बहुत की स्वार्ध है। स्वर्ध की स्वार्ध मजदूरों में बहुत की सकती है। सकती है। सकती मजदूरों में बहुत की सकती है। सकती मजदूरों में बहुत की सकती है। सकती मजदूरों में सहत की सकती है।
हाविष्कारों का मजद्री पर प्रभाव शाविष्कार के दो प्रमाय हो दें एक प्रभाव तो यह है कि उसकी सहायता से शम (labour) की पर-जिल्ल बड़े। दूमरा यह कि पूँजी (capital) की लागत कम हो। यदि दें या तई नर्गान बने कि निसकी कीमत पहले काम श्राने वाली मशानों में दें कि उत्पंद राग श्रम की उत्पादन-शक्ति दुगनी हो जावे तो ऐसी दशा कि दशों थन को उत्पंति, जहां तक पूँजी पर सुद्द की लागत का प्रश्न है,

कम लागत में उत्पन्न होगी। इस प्रकार के ऋाविष्कार का प्रभाव मजदूरी पर अच्छा होता है।

इसके विपरीत कुछ त्राविष्कार ऐसे होते हैं कि जिनके द्वारा अमर्ग उत्पादन-शक्ति तो वढ जाती है किन्तु मशीनों की कीमत त्राधिक होती है त्रर्थात् पूँजी (capital) त्राधिक लगानी पड़ती है त्र्यौर उस पर सूद की लागत त्राधिक होती है। ऐसी दशा में मजदूरी पर त्राच्छा प्रभाव नहीं पड़ता।

सच्चेष में हम कह सकते हैं कि ऐसा आविष्कार कि जो केवल शाकी वचत करता है और अम की मॉग कम कर देता है बहुत से अमिकों को फालव कर देता है। ऐसी दशा में यदि पूँजी (capital) स्थिर अर्थात् पूर्ववत् है तो अम की आय में हास होने लगता है और यदि आविष्कार ऐसा है जो पूँजी को मॉग कर देता है तो पूँजी की आय (सूद) में हास होने लगता है।

वास्तर में केवल थोड़े से ही श्राविष्कार ऐसे होते हैं जो केवल श्रम की वचत करने वाले होते हैं या केवल पूजी की वचन करने वाले होते हैं। प्रिषक तर श्राविष्कार ऐसे होते हैं जिनके द्वारा श्रम श्रीर पूजी दोनों की वचत होते हैं परन्तु वह वचत एक श्रनुपात में नहीं होती। श्रनएव यदि थोड़े तमय के ले तो श्रविकाश श्राविष्कारों का मजदूरी पर बुरा प्रभाव पहता है।

जहाँ तक उद्योग-धर्घों का प्रश्न है, यदि उनकी उत्पत्ति की मौं लचकदार (elastic) है नो ग्राविष्कार का प्रभाव यह होगा कि प्रधि मजदूरों और पूजी की ग्रावश्यकता होगी ग्रीर मजदूरी वढ जावेगी। पर्व यदि उस धर्ये की उत्पत्ति की मॉग लचकरहित है तो ग्राविष्कार का प्रभाव य होगा कि श्रम ग्रीर पूँजी की मॉग कम हो जावेगी ग्रीर मजदूरी प्रौर सुद ध जावेंगे।

श्रन्ततः श्राविष्कार सर्वश्रम की वास्तविक मजदूरी (real wages) की कि नहीं करता बद्यपि श्रम के किसी वर्ग विशेष की मजदूरी को कम कर सकता है श्राविष्कारों के परिणामस्वरूप राष्ट्रीय श्राय (national dividend) बढ़नी क्योंकि उनके कारण कम उत्पत्ति के साधनों में ही पूर्व निश्चित उत्पादन सकता है। कहने का नात्पर्य यह है कि श्राविष्कारों के द्वारा जिनने माधनों विचत होती है उनका उपयोग श्रन्य चेत्रों में हो मकता है।

मजदूरी का आदर्श . जपर यह वनलाया जा चुका है कि मजदू क्षिम प्रकार निश्चित होती है। किन्तु, क्या देवल मजदूरों की मॉग (deman और पृत्ति (supply) से ही मजदूरी का निश्चित होगा टीए है। य नजदूरों की सख्या अधिक है तो क्या हमी कारण उनको मजदूरी व रनी चाहिए। यदि मजदूर को अपने तथा अपने कुटुम्ब के पालन पोपण के र येपेप्ट मजदूरी मिल जाती है तब तो कोई चिन्ता की बात नहीं हैं। किन्तु, र मजदूरी की सख्या बहुत अधिक होने के कारण मालिक को बहुत कम प्रृग पर मजदूर मिल सकते हैं तो क्या उसे यह अधिकार मिलना चाहिए वह मजदूरों से दिन भर काम ले और उन्हें इतनी मजदूरी भी न दे कि मा मृत शान्त हो सके। क्या अमिक सख्या में अधिक होने के कारण लिक को मजदूरों को भूख की मजदूरी (starvation wages) पर नौकर संवा अधिकार होना चाहिए?

साथारणतया लोग कह देते हैं कि यदि मज़दूरों को मज़दूरी कम प्रतीत तां है ना वह काम छोड़ मकते हैं श्रीर जहाँ श्रिषक मज़दूरी मिले वहाँ किर काम करने म वे स्वतन्त्र हैं। यह वात कहने में जितनी ठीक मालूम तां है उतनी वास्त्रव में ठीक नहीं है। कल्पना कीजिये कि किसी वेकार श्रीर फैंड्यिक को कोई श्राठ श्राने प्रतिदिन पर रखना चाहे तो यह जानते हुए कि मज़दूरी वहुत कम है वह उमे स्वीकार कर लेगा। यदि इस प्रकार निर्देशित के कारण मजदूर बहुत कम मजदूरी पर काम करना किरार करलें तो क्या वह मजदूरी उचित है। श्रीर क्या मालिक को मजदूरों जा लाभ उठाने देना त्थाय है। वास्तव में मज़दूरों का यह शोपण रहीं बांगित श्रीर मज़दूरों के सप्रपंका कारण है।

केवल उचित मजदूरी का ही प्रश्न महत्त्वपूर्ण नहीं है। यदि कोई मालिक नित्त मतदूरी तो दे दे किन्तु मजदूरों से श्रत्यधिक लम्बे घएटों तक काम स्मानों भी मतदूर सुखी नहीं हो सकते। श्रतएव उचित मजदूरी के श्रतिरिक्त मिन रूपएटे श्रधिक न होने चाहिए. उनके रहने की उचित व्यवस्था होनी शिरिए, चीट लग जाने पर च्रतिपूर्ति मिलना चाहिए तथा बोमार, वेकार क्षा हुट लग जाने पर च्रतिपूर्ति मिलना चाहिए तथा बोमार, वेकार क्षा हुट होने पर श्रलाउन्स मिलना चाहिए। यहां कारण है कि प्रत्येक देश के हान हारा काम के घएटे निश्चित कर दिए गए हैं तथा कान्त हारा लिका मतदूरी निर्धारित करदी गई है। इसके श्रतिरिक्त लागाजिक बीमा प्रत्या आपादताटर) की व्यवस्था की गई है।

शायोजित श्रर्थ-व्यवस्था में मजदूरी कियर इमने मजदूरों (wages) के एवं देने वा विवेचन किया वह इस श्रावार पर था कि समाज की श्रयंपर्मा निया अस्ति श्री अस्ति श्री प्रतिस्पर्धा पर श्राचारित है जिनमें राज्य मधिक
किएं कि निर्देश नहीं करना। परन्तु श्राज तो प्रत्येक देश में त्रायोजित श्रयं-व्यवस्था
कि के किस है। श्रम्तु, हमें इस सम्बंध में भी क्लिंग कर तेना प्यावश्यक है।

श्राज राज्य मजदूरी निर्धारण में परोक्तरण से बहुत शिक प्रभाव डालता है। कई घर्षों में तो न्यूनतम मजदूरी निर्धारित की जाती है श्रीर क्षम के घटे तथा काम किस श्रवस्था में किया जावे यह बहुत कुछ राज्य द्वारा है। निर्धारित होता है।

जब राज्य द्वारा मजदूरी निर्धारित होती है तो ऐसा प्रतीत होता है नि मजदूरी का सीमान्त उत्पत्ति सिद्धान्त (marginal productivity theory) से कोई सम्बंध नहीं है। राज्य राजनैतिक तथा सामाजिक दवाव में शाकर कभी-कभी मजदूरी बढा देता है फिर चाहे श्रीसत उत्पत्ति न भी बढी हो। इसका परिणाम यह होता है कि इसका भार उपभोक्ता (consumers) पर पड़ता है श्रीर मुद्रा-स्फीति (inflation) की स्थित उत्पन्न हो जाती है।

स्वतंत्र निजी श्रर्थ-व्यवस्था (Free private economy) में यह सम्भव नहीं हो सकता। कल्पना कीजिए कि भारत में लोहे के कारखानों के मजदूर दबाव डालकर श्रपनी मजदूरी बढ़ा लेते हैं जिसका परिणान यह होता है कि लोहे का मूल्य पहले से दुगना हो जाता है। लोहे के मूल्य बढ़ने का परिणाम यह होगा कि विदेशों से सस्ता लोहा भारत श्राने लगेगा। परिणाम स्वरूप लोहे के कारखानों में काम करने वालों के सामने दो विकल्प उपिथित हो जावेंगे। या तो उनको भयकर बेकारी का सामना करना होगा श्रथवा उनको मजदूरों में कटौती स्वीकार करनी होगी जिससे कि लोहा ससार में प्रवित्र मूल्य पर लाम के साथ वेचा जा सके।

परन्तु, यदि लम्बे समय को लिया जावें तो राज्य द्वारा श्रायोजित शर्म व्यवस्था में भी सीमान्त उत्पत्ति सिद्धान्त (marginal productivity theory) लागू होता है। यदि उत्पत्ति न बढे श्रीर मजदूरों की मजदूरी राजनैतिक ना सामाजिक कारणों से बढा दो जावे तो मुद्रा-स्कृति (inflation) की रिपित उत्पन्न हो जावेगी, कीमते ऊ ची हो जावेंगी श्रीर वास्तविक मजदूरी (161 wages)) ऊ ची नहीं होगी वह पूर्ववत् रहेंगी। वास्तविक मजदूरी नभी कर्ची हो सकती है कि जब श्रीसत उत्पत्ति में बृद्धि हो।

परिच्छेद ५४

यजदूरों सम्बन्धी अन्य समस्याएं

पाँचोगिक संघर्ष हम जपर मजदूरों के सिद्धान्तों की विवेचना कर चुके नाप हो हम यह भी देख चुके हैं कि किन-स्नि परिस्थितियों का मजदूरी पर । प्रभाव पहता है। परन्तु मजदूरों की सबसे बड़ी निर्वलता यह है कि उनमें । भाव करने की शक्ति प्राया नहीं है। इस निर्वलता को मजदूर सगठन ने बहुन प्रवल सगठन स्थापित हो गए हैं। मददूर सगठन द्या है। श्राज मजदूरों के बहुत प्रवल सगठन स्थापित हो गए हैं। मददूर सगठन द्याये दिन मालिकों से मजदूरों के लिए अधिकाधिक मजदूरों, ने की मुन्दर स्थयस्या, श्रव्छे व्यवहार तथा श्रान्य मुविधाश्रों की माँग करते ते हैं। कभी-कभी जब मालिक से श्रपनी माँग को स्वीकार कराने के सब न श्रम्कल हो जाते हैं तो मजदूर सभाएँ श्रपने श्रान्तम श्रस्त हहनाल शारित) हा सहारा लेती हैं श्रीर मालिक सबय श्रपनी श्रीर से पहल करते हैं श्रीर स्थानों श्री तालावन्दी या हारावरीध (lock out) कर देते हैं हहताल शारित) या नालावन्दी (lock out) दोनों ही श्रीयोगिक सवर्ष के स्पार्ट।

हड़ताल का अधिकार . जिस प्रकार मालिक को यह अधिकार है कि
भिन्दूर में मजदूरों से हटा मकता है ठीक उसी प्रकार मजदूर समाश्रों को
भिन्दूर में मजदूरों से हटा मकता है ठीक उसी प्रकार मजदूर समाश्रों को
भिन्द करने का अधिकार होना चाहिए। अतएव इड़ताल करने का अधिकार
निष ने नीकरी में इटाने के अधिकार के समकत्त है। इड़ताल का अर्थ केवल
भि शे है कि मजदूर मामृहिकरूप से अपने काम से इसलिए इट जाते हैं
वे धपनी शिनों पर पुन उसी काम पर वापस आ मकें। अधिकार होता यह
के मध्यूर अपने वर्ताना वेतन आदि ने अमन्तुए होते हैं और उसमें वृद्धि
हों है और उसी उद्देश्य में ये इड़ताल करते हैं।

धारम में जब श्रीधोगिक हान्ति के बाद मन्दूर-स्गटन स्थापित हुए में अपने एटताल इत्यादि करना चाहा तो उनका भाग की श्रोर में दमन भग का की कि उन समय यह विचार अवन था कि हड़तालों से उसोग-धर्मों कि में में म्यापट होती है, श्रास्तु यह न्यायोचित नहीं है। परन्तु हमशा- यह विचार बदल गया और मजदूरों के इड़ताल के अधिकार को स्वीकार कर लिया गया। इसमें कोई सदेह नहीं कि यदि मजदूर यह सममते हों कि मानिक उनकी उचित और न्यायपूर्ण मॉगों को भी स्वीकार नहीं करता तो उनको इइतात करने का श्रिविकार होना चाहिए। परन्तु प्रश्न यह उठता है कि सार्वजिन्ह हित ग्रीर उपयोगिता (public utility) के धर्घों में भी क्या मजदूरों के हइताल करने का श्रवाधित श्रिधकार होना चाहिए। यदि वाटरवर्क्स (जल कारखानों), पावर-हाऊस (विजली उत्पन्न करने वाले कारखानों), रेलों, वना, चिकित्सालयों में हड़ताल हो जावे तो समाज को घोर कष्ट उठाना पड़े। श्रख क्रमशः यह विचार दृढ होता गया कि सार्वजनिक हित के कामों में इड़नालों श अधिकार नहीं दिया जाना चाहिए, किन्तु उसके बदले में मजदूरों की उचित वेतन तया श्रन्य न्यायोचित मुख-मुविधा की गारन्टी कर देनी चाहिए। यही नधी, प्रवन्धकों को ऐसा प्रवन्य करना चाहिए कि मजदूरों को अपनी शिकायतों को श्रिविकारियों के सामने रखने का श्रवसर भिले श्रीर उनकी शिकायतों पर धात दिया जाकर उनको यथासम्भव दूर किया जा सके। ऐसे धर्घों में वर्क-कमेटियाँ या मालिक मजदूरों की मिली-जुली कमेटियाँ स्थापित होनी चाहिए कि जिससे मजदूर कारलाने के सचालन पर प्रभाव डाल सकें। त्राज के त्र्यशास्त्री बहुपा इस विचार के हैं कि मजदूरों का हड़ताल करने का अधिकार कोई नै।। त्रविकार नहीं है वरन् एक ऐसा श्रधिकार है जो समाज के वड़े श्रधिकार म सीमित है। पिछले वर्षों में ससार के पत्येक देश में मजदूर श्रान्दोलन के श्रिधि उग्ररूप धारण कर लेने के कारण श्रीर श्रत्यधिक हड़तालें होने के कारण यह मत प्रवल होता जा रहा है कि जब तक राज्य के द्वारा स्थापित श्रोदी।वि शान्ति स्थापित करने वाली सस्याएँ मालिक ग्रीर मजदूरों में शान्ति करें के सब प्रयत्न नहीं कर तीतीं इडताल या द्वारावरोध को गरकान्नी क दिया जाव।

श्रीद्योगिक संघर्ष से हानि : उद्योग-धन्धों में इड़ताल होने ने बर्' भारी श्राधिक ज्ञति होती है। प्रथम उत्पादन गिर जाता है, दूमरे मजदूर के उतने दिनों की मजदूरी नहीं मिलती, मालिक की पूँजी तथा श्रन्म व्यवस्य मम्बन्धी पमंचारी बेकार रहते हैं तथा उसे श्रन्य व्यव प्रवेचत् करने पहते हैं श्रम्सु, मालिक को हानि होती है। मामाजिक श्रशानि उत्पन्न होती है नम्मालिक श्रीर मजदूर के सम्बन्ध धराब हो जाते हैं। राष्ट्रीय श्राय कम होते हैं तथा उपमीकाश्रो को श्रभाव का सामना करना पड़ना है। श्रस्तु, हदनाने य

जीद्योंगिक शान्ति स्थापित करने के साधन : ग्रीद्योगिक शान्ति को नाये रचने के लिए लाभ में सामेदारी (profit sharing) बोनस पढ़ित, या न्यामित में सामेदारी का समर्थन किया गया। इनने सम्बध में इम पहले ति निए ग्राने हैं। किन्तु इनसे इइतालें न एक सकी। क्योंकि मजदूर सभाएँ उन्हों पनद नहीं करतीं। लाभ में सामेदारी इत्यादि का उपयोग बहुधा शिनकों द्वारा मजदूर सभाग्रों को निर्वल करने के लिए किया जाता है। में नाम केवल मजदूरों द्वारा पिरप्रम और ईनानदारी के साथ रिगदन करने पर ही निर्भर नहीं रहता श्रीर बहुत-सी बातों पर केमें रहता है। कल्पना कीजिए कि मजदूरों ने खूव परिश्रम से गम किया, किन्तु, यदि बाजार में उम माल बी कीमत गिर गई तो घ थे में अभ होने के बजाय हानि हो सकती है। इसी प्रकार स्लाइडिंग स्वेल विभाव उपति। का भी मजदूर विरोध करते हैं क्योंकि उनका कहना है किया वस्तु की कीमत बहुत सी बातों पर निर्भर है। श्रस्तु, मजदूर श्रपने विभा दस्तु की कीमत बहुत सी बातों पर निर्भर है। श्रस्तु, मजदूर श्रपने विभा तस्तु की कीमत बहुत सी बातों पर निर्भर है। श्रस्तु, मजदूर श्रपने विभा तस्तु की कीमत बहुत सी बातों पर निर्भर है। श्रस्तु, मजदूर श्रपने विभा तस्तु की कीमत बहुत सी बातों पर निर्भर है। श्रस्तु, मजदूर श्रपने विभा तम्ही ।

विह्टले काउँ सिल या वर्क-क्रमेटिया ' श्रीबोगिक शान्ति को नाउ रायने के लिए यह श्रावश्यक समका गया कि मजदूरों को मजदूरों की शांचे के निर्माण्ति करने में हिस्सेटार बनाया जाये। प्रथम महायुद्ध के उपगन्त रिलंड में जब बहुत हड़तालें हुई तो सरकार ने विहटले कमेटी विटाई श्रोर मां खिकारिश के श्रनुसार प्रत्येक कारावाने में यह कमेटियां स्थापिन की मां खिकारिश के श्रनुसार प्रत्येक कारावाने में यह कमेटियां स्थापिन की मां चन्न कमेटियों में मजदूरों श्रीर मालिकों ने बराबर प्रतिनिधि रहते हैं। देशे नावानी सारी बातों पर इन कमेटियों में बातचीन होती है श्रीर एक-रिलंड को समक्तने श्रीर समकाने का प्रयत्न किया जाना है। अवंदिशीण को समक्तने श्रीर समकाने का प्रयत्न किया जाना है। अवंदिशी के हारा मजदूर श्रीवकारियों के श्रीधक नर्माण प्राते हैं, उनम कि वी कि हारा मजदूर श्रीवकारियों के श्रीधक नर्माण प्राते हैं, उनम कि वी कि विद्या होती है। मजदूर श्रीर मालिकों का कगद्रा एन मीमा कि वान होती है। मजदूर श्रीर मालिकों का कगद्रा एन मीमा कि वान होती है। मजदूर श्रीर मालिकों का कगद्रा एन मीमा कि वान करी पहुँच पाना कि श्रीपन के मधुर मन्वय हुट जाये। इन कि वो के प्रमावक्त मालिक-मजदूर नरवय श्रीधक मनिष्ट एग है सीर कि प्रमावक्त मालिक-मजदूर नरवय श्रीधक मनिष्ट एग है सीर कि प्रमावकार सालिक-मजदूर नरवय श्रीधक मनिष्ट एग है सीर

कारों वा निपदारा: इतना सब बुद्ध करने पर सो लोगोगिक का उँका मही होती है और सानिक-सन्दूर नंपर्य हो जाता है। ल्रस्य, (१४३) को रस्मन्नों को स्थापन करना ल्रायकार हो गया विनो इस मगर्डों को निपटाया करें श्रीर इस प्रकार इड़तालों से होने वाली हानि हैं मालिकों, मजदरों तथा समाज को बचा सकें।

समभौता बोर्ड (Conciliation board): मगड़ों को निपटाने का एक मुख्य तरीका यह है कि यदि कोई मगड़ा उठ खड़ा हो तो ग्रापस में उसे तव कर लिया जावे। इसके लिए पहले से एक समभौता बोर्ड (conciliation board) चुन विया जाता है जिसमें मालिकों ग्रीर मजदूरों के जिम्मेदार व्यक्ति होते हैं। जब कोई भगड़ा उठ खड़ा होता है तो इस बोर्ड के सामने उपस्थित किया जाता है। कहीं-कहीं यदि कोई एक पन्न चाहता है तो सरकार सममीता बोर्ड बिटा देती है। १६२६ के ट्रेड डिस्प्यूट्स ऐक्ट के ग्रनुसार भारत सरकार को यह ग्रधिकार दे दिया गया है। समभौता बोर्ड दोनों पन्नों की बात गुन कर उनमे समभौता कराने का प्रयत्न करता है। यदि दोनों पन्नों में सद्भावना हो तो यह सफल हो सकते हैं परन्तु बहुधा दोनों पन्नों में सद्भावना का ग्रभाव होता है।

प्चायत (Arbitration) इसमे विशेषता यह है कि कगड़े की किसी वाहरी व्यक्ति (पच) के सुपुर्द कर दिया जाता है। पच एक व्यक्ति भी हो सकता है और एक से श्रिषक भी हो सकते हैं। यह पच दोनों पत्तों की बातों को सुन कर श्रपना निर्णय दे देते हैं। पचायत निजील्प से भी की ना सकती है। वह स्वेच्छानुसार सकती है शौर राज्य की श्रोर से भी को जा सकती है। वह स्वेच्छानुसार (voluntary) या श्रनिवार्य (compulsory) भी हो सकती है। शर्थात ऐसा कानून हो सकता है कि कगड़ा होने पर दोनों पत्तों को वाधित रूप से चायत करानो होगी। जिस देश मे इन प्रकार का कानून नहीं होता गरा दोनों पत्तों की स्वेच्छा पर रहता है कि वे पचायत कराने या न करावें। इसके श्रितिक पत्तों का निर्णय दोनों पत्तों को मानना श्रनिवार्य भी ही सकता है श्रीर श्रनिवार्य नहीं भी हो सकना है।

यदि दोनों दल स्वेच्छपूर्वक पत्रायत कराते हैं तो इससे ग्राच्छी वात पंडि नहीं होती, क्योंकि इससे दोनो पत्नों की प्रतिष्ठा रह जाती है श्रीर समर्प होते से बच जाता है।

राज्य की श्रीर से पचायत होने की दशा में राज्य दोनी पहीं की प्रार्थना पर एक पचायत बोर्ड (arbitration board) बिठा देता है। या दोनी पत्नों की श्राशा देता है। या दोनी पत्नों की श्राशा देता है। कि हहताल या द्वारावरीय करने के पूर्व वे प्रश्ते का मगड़े का निर्ण्य पचायत बोर्ड से करवा लें। बोर्ड पहले दोनी पत्नों में समर्भेश कराने का प्रयक्ष करना है। उसमें श्रमफन हो जाने पर यह कगड़े या दूध

प्रतापन करता है ग्रीर उसकी जाच करता है श्रीर श्रपनी सिफारिशों सहित प्रक रिपोर्ट प्रकाशित कर देता है। बोर्ड की सिफारिशों को मानना उभय पन्न ने लिए श्रनिवार्च नहीं भी हो सकता है। परन्त उस रिपोर्ट श्रीर उनकी शिफारिशों का प्रभाव सर्वसाधारण की उस कराडे के सम्बन्ध में राय बनाने पर परना है। कोई भी पन्न जनता को श्रपने विरुद्ध नहीं करना चाहता। ग्रान्त, जनगन के दबाव से उन्हें उमें स्वीकार करना पड़ता है। फुछ देशों में नहे, श्रास्ट्रेलिया श्रीर न्यूजीलैएड में डोनों पन्नों का निर्णय कानून के श्रनुमार नेना ही पड़ता है। निर्णय न मानने पर दएट का विधान है। परन्तु कभी-कभी ह्यूर उसनी श्रवहेलना कर देते हैं।

श्रीयोगिक न्यायालय (Industrial Tribunal). श्रीयोगिक मगर्हों । निवटाने के लिए सरकार श्रीयोगिक न्यायालय स्थापित करती है। कोई । वन श्रथवा श्रावश्यकता पड़ने पर स्वय सरकार किसी मगड़े को ट्रिन्मूनल एएं कर देता है। ट्रिन्यूनल उस मगड़े की जॉच करता है श्रीर फिर श्रपना निर्मय दे देता है।

मजदूरों का वेतन तथा उनकी छार्थिक स्थित : मजदूरों के वेतन । परन भी श्रत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। जब तक मजदूरों को उचित वेतन नहीं देपा जाता तब तक उनकी स्थिति में छुधार करना सम्भव नहीं। क्यों कि । इस्तें के रहन-सहन का दर्जा मजदूरों को जितनी मजदूरी मिलती है, उस । विषय निर्मय है। मजदूरों की मुख-सुविधा, भोजन-बस्त्र की नमस्या, उनका माग्या, मभी वेतन या मजदूरी पर ही निर्मय है। श्रत्याय मजदूर समस्याश्रों । अस्त्राम परने वालों के लिए मजदूर। का श्रध्ययन करना श्रत्यन्त ग्रावश्यक । विश्व सम मजदूरों का प्रश्न है मजदूरी का सवाल उनके लिए मबने श्रिष्क विषय है। यही कारण है कि श्रिषकाश हहतालें मजदूरी के प्रश्न को लेकर ही होनी है।

मजदूरी की भिन्न-भिन्न पद्वतिया: व्यवहार म मजदूरी की बहुत रिक्षित है। क्योंकि नजदूर जितना काम करता है उसकी निश्चव करने विक्षत के दिन्त में दिन्त में कि मजदूर किन्तु में के मण्य मजदूरी की विभिन्न पद्धतियों हैं हो सुकर पद्धतियों में विभाजित कर सकते हैं.—

्रित्व भवत वह है जिसमें मजदूरी समय के अनुसार की जानी है।

'-द्भगं प्रदित वह है जिसमें मजदूरी उत्पादन पर निर्मा राती रे, शिष्टर ४११८८ अनुवर्भ मजदूरी), अर्थात् मनपूर निर्मा गान करता है उसके श्रनुसार मजदूरी दी जाती है।

समय के श्रनुसार मजदूरी निर्धारित करने में इस बात का ध्यान ना रक्खा जाता कि मजदूर कितना काम करता है। मजदूरी प्रति परः प्रति दिन श्रथवा प्रति-सप्ताह के श्रनुसार निर्धारित की जाती है। समय श्रनुसार मजदूरी के निर्धारित होने पर, मजदूर कितना काम करता इस बात का विचार नहीं किया जाता। हा, मालिक इतना ध्यान श्रवर रखता है कि कोई मजदूर इतना कम काम तो नहीं करता कि वह रख योग्य न हो। समय के श्रनुपार मजदूरी निर्धारित करते समय कार्य का न्यूनतम मानद ड रक्खा जाता है। जो मजदूर उतना हा नहीं कर पाता उसको निकाल दिया जाता है।

कार्य ग्रथीत् उत्पादन के ग्रनुसार जहाँ मजदूरी दी जाती है, वहां । वस्त तैयार की जाती है, ग्रथवा जो कार्य किया जाता है उसके ग्रनुसार मजदूरी का हिसाब लगाया जाता है।

उदाहरण के लिए, यदि किसी कारखाने में प्रति घटा दो स्राना स्रथ प्रति दिन एक रुपया के हिसाव से मजदूरी दी जावे तो उसे (time wage समयानुसार मजदूरी कहेंगे, श्रौर यदि किसी बुनकर को प्रतिगज कप खुनने के लिए दो आने प्रति गज मजदूरी दी जाती है तो उसे (piece wage अप्रमुकर्म मजदूरी कहेंगे। अधिकाश धन्धों मे समय के अनुसार मजदूरी। जाती है। वर्योकि मजदूर श्रौर मजदूर सभाएँ समय के अनुसार मजदूरी समर्थन करते हैं। क्यों कि समय के अनुसार मजदूरी का एक गुण विशेण यह कि वह बहुत सरल है। मजदूर की समभा में वह आसानी से आ जाता त्रीर उसका हिमाव लगाना भी सरल है। यही नहीं, कुछ धन्धे ऐसे भी होते जहाँ किमी व्यक्ति विशेष ने कितना काम किया है, इसका हिसान लगा सम्भव नहीं है। उदाहरण के लिए, रेलवे में, शहर के कारखाने में, जहाज विजली के कारम्वाने में, वाटरवर्क्स इत्यादि में। इन घन्यों तथा श्रन्य मेंने धन्यों में किस मजदूर ने कितना काम किया है यह नहीं जाना जा सकता क्यों कि इन बन्धों में बत्येक किया एक दूसरे से ऐसी मिली होती है कि उस किमा बीच की स्थिति म नाप सकना सम्भव नहीं है। इसके विपरीत प्री। अनी क्पर्धे के कारखाने में मजदूरों ने कितना काम किया है, इसका दिसा चर्दा सरलता ने लगाया जा सकता है। एक बुनकर एक दिन में कितना प्या नियार करता है, यह वर्श श्रासानी में मालूम किया जा सकता है।

जिन धन्यों में कुशलता श्रीर सावधानी की श्रायन्त श्रामस्यन ना

उनमें भी ममय के श्रनुमार मजदूरी देना ही उचित होता है। क्योंकि यदि हाँ शर्म के श्रनुसार मजदूरी दी जाने तो मजदूर श्रिषक मजदूरी पाने के सामन में कार्य को शीश समाप्त करने का प्रयत्न करेंगे, श्रीर वह कार्य भली-भित हो सनेगा। उदाहरण के लिए, यदि बढिया रेशभी माझी श्रयवा श्रत्य क्त्यान वपड़ा तैयार करना हो, बढिया श्रोजार बनवाने हों, हीरे क तथा अन्य बहुमूल्य श्राभूपण बनवाने हों, श्रयवा ऐसे ही श्रन्य कार्यों में जहाँ कुशलता हा श्रावश्यकता होती है वहा समय के श्रनुमार ही मजदूरी दी जाती है। युछ हमें धरों हैं. जहाँ काम के श्रनुमार मजदूरी देने की प्रथा बहुत प्राथि प्रचलित है। उदाहरण के लिए, वस्त्र व्यवसाय में, इ जानियरिंग में, चीनों की मिट्टी के बत्नों के कारणानों में, कपड़ा नीने के कारणानों में, कोयले की भागों में कार्य के श्रनुमार ही मजदूरी दो जाती है।

नमा के श्रनुसार मजदूरी देने में मजदूर जितना कार्य कर सकता है उत्तानहीं नरता। वह समय को नष्ट करने का प्रयत्न करता है श्रीर कम महा यार्य करने का प्रयत्न करता है। जिन कारखाना में निरीक्षण बहुत प्रदेश होता है श्रीर मजदूर विश्वास पात्र श्रीर ईमानदार होता है वहाँ कार्य दृष्ठ दीक होता है। श्रीर जहाँ निरीक्षण शिथिल रहता है वहाँ कार्य टीक नहा होता।

ि पदा दीप तो यह है कि इसके कारण मज़दूरों में प्रस्वन्यकर प्रतिस्पक्षों की क्षणिण जान हो जाता है। जो अधिक कुशल मजहर हैं, वे अधिक कमाते हैं। इस प्रतिस्पक्षों का प्रभाव मज़दूरों के सगठन पर बुरा पहला है। यहां नारण हैं कि देवानिया (मज़दूर स्थ) इस प्रथा को अधिक पमन्द नहीं करती। यहां प्रथा म दूररा भयकर दोप यह है कि मिल-मालिक मज़दूरों की नार्य-ज्ञाता कि प्रथा म दूररा भयकर दोप यह है कि मिल-मालिक मज़दूरों की नार्य-ज्ञाता कि कि मज़दूर हैं। यह जान जाना है। और यदि वह नेराना है कि मजदूर हैं के प्रवास मज़दूरों पात है ता उसका प्रयत्न मज़दूरों उस बरने तो प्रात्म हैं कि प्रात्म पात्म पा

प्रीमियम वोनस पद्धति: समय के अनुसार मजदूरी देने से कुछल अंगेर चमतावान मजदूर को कोई लाभ नहीं होता। क्योंकि उसको उतनी ही मजदूरी मिलती है जितनी कि अकुशल मजदूरों को। अतएव वह जितना उत्पादन कार्य कर सकता है उतना नहीं करता। इस कारण कुछ व्यवसार्गों ने समय के अनुसार मजदूरी देने की प्रथा और कार्य के अनुसार मजदूरी देने की प्रथा का सम्मिश्रण करके प्रोमियम वोनस पद्धति निकाली। प्रोमियम वोनस पद्धति का स्वरूप भिन्न-भिन्न है। हम यहाँ मुख्य प्रोमियम पद्धितियों ना विवरण देते हैं।

टेलर पद्धितः प्रीमियम बोनस पद्धितयों में सबसे पुरानी पद्धित टेलर पद्धित है, जिसे सयुक्त-राज्य अमेरिका के एफ विज्ञू टेलर ने निकाला था। इस पद्धित में कार्य के अनुसार मजदूरी को दरें होती हैं। एक कॅची दर होती है और एक नीची दर। कें ची दर नीची दर से ह्योडी नक होती है। यह मजदूर कार्य के निश्चित मान-दर्गड से अधिक कार्य करता है तो उसको केंची दर से मजदूरी दी जाती है। और यदि वह निश्चित दर से कम कार्य करता है तो उसको नीची दर से मजदूरी दी जाती है। इस पद्धित में धीरे काम करने वाला मजदूर बहुत घाटे में रहता है और तेज काम करने वाला वहुत लाभ उठाता है। इसमें कोई समय के अनुसार मजदूरी की गारपटी नहीं ही जाती। परन्तु इस पद्धित में कार्य का मानदर्गड निर्वारित करने में बहुत सावधानी रखने की आवश्यकता है। यदि मानदर्गड हतना कॅचा निर्धारित कर दिया कि केवल बहुत तेज मजदूर ही उतना कार्य कर सके तो साधारण मजदूरों को उसने बहुत हानि होगी। इस पद्धित को मजदूरों ने कभी भी पमन्द नहां किया और मिल मालिकों में भी यह अप्रचितित रही।

गंट की बोनस पद्धित: टेलर की पद्धित के दोप की दूर करने गेंट ने एक नवीन बोनस पद्धित निकाली। इस पद्धित की विशेषना यह है कि इंग्में प्रित घन्टे के हिसाब से मज़दूरी की गारटी दी जानी है, फिर मज़दूर कितना भी कार्य करे, परन्तु यदि मज़दूर निर्धारित कार्य को कर देना है तो उसका ३० प्रतिशन प्रीमियम दिया जाना है। उदाहरण के लिए यटि पर कारखाने ने ५० गज कपढे का स्टेंडर्ड निर्धारित किया है श्रीर यदि कोई मज़दूर प्रान्टें में केवल ३० गज कपड़ा ही तैयार करता है नो उसकी प्रित पन्टा पर हिसाब में पन्टें की निर्धारित मज़दूरी मिल जावेगी। यहि किमी मज़रूर ने ५० गज कपड़ा तियार कर दिया नो उसको प्रीमियम मिलेगा। इस पद्धित में एर न्यूनतम मज नो की गारन्टी होती है, जिसके नीचे मज़दूरी दी ही नहीं जी नम्ता।

प्रीमियम बोनम पढ़तियों में सबसे महत्त्वपूर्ण श्रीर सर्व प्रचलित हैलसे हि है। सत्तेष में पद्धति इस प्रकार है: - कारखाने में मजदूरी की रेट गिरित करने का एक पृथक विभाग होता है। प्रत्येक कार्य के लिए साधार सत: हना समय लगेगा इसको वह विभाग निश्चित कर देना है। प्रत्येक मजदूर मारं पर वह समय लिख दिया जाता है, जो कि स्टैएडर्ड समय है रि वितने समय मे साधारणत मजदूर को वह कार्य कर लेना चाहिए। रि कोई स्टैएडर्ड समय से श्रधिक में कार्य समाप्त करता है तो उसकी र समय (श्रयीत् जितने भी घएटे उसने काम किया है) की समय ः प्रतुसार मजदूरी दे दी जाएगी । ग्रौर यदि कोई मजदूर स्टैंडर्ड न्रामक्म में काम कर लेता है तो उत्तने जितने समय की बचत की सक शाधे या तिहाई समय की मजदूरी बोनस के रूप में श्रीर मो दे दी ोरे। एक उदाहरण से यह वान स्पष्ट हो जावेगी। उदाहरण के लिए, पित पर्टेकी समय के अनुसार मजदूरी ४ आना प्रति घरटा है आर कार के लिए ५ घरटा समय नियत है ग्रीर प्रीमियम बोनस समय की ह का प्राचा दिया जाता है, तो यदि कोई मजदूर ६ घएटे में उन कार्य को गन करना है तो उसे ६ घरटे की समय के अनुसार मजदूरी १ ६० ८ त्राना हां भिनेगां, किन्तु बोनस नहीं मिलेगा । यदि वह पाँच घन्टे में काम समाप्त रदेना है तो उसे १ ६० ४ श्राना मिल जाता है किन्तु बोनम नहीं मिलता। ोर गदि वह चार घएटे में ममात कर देता है तो उसे १ रू० चार घन्टे की हर्श का मिलना है श्रीर श्राधे घटे की मजदूरी दो श्राना बोनस में भिननी िर्ग स्विति का एक गुण यह है कि यह बहुन सरल है। मजदूरों की समक बद्द प्रामानी में प्रा जातों है। साथ ही मालिक की समय का बचन का ग हो देना पदना है। नहाँ तक मालिक का प्रश्न है, वहाँ तक नी उसे निरा है हिन्तु कुशल मजदूर को श्रपनी कुरानता का प्रा लाभ नहीं न्या। यहां इस पद्धति का दोष है। साथ ही यदि प्रत्येक मार्च के लिए क्षित सम्य समना चाहिए इसको निर्धारित करने में मालिक उपाल मजदूरी कि दी दें नियत पर दें, तो मजदूरों को बहुत हानि डठानी पढ़ सकती है।

नीचे लिखा गुर है:-

जितने घरटे में काम किया × जितने घरटे की वचत की जितने घरटे निर्धारित थे

इसका अर्थ यह हुआ कि जो घरटे प्रीमियम के निकले, उनको मजदूरों ने किटें घरटे में काम समाप्त किया है, उनमें जोड़ दिया जाता है और उतने की उत्ते पजदूरी दे दी जाती है। ऊपर के उदाहरण में मजदूर ने प्र घरटे में काम समार कर दिया किन्तु उसको ६६ घरटे की मजदूरी मिलेगी। इस पद्धित से आरण में हैलसे पद्धित से अधिक प्रीमियम मिलेगा, किन्तु यदि मजदूर आषे समय क वचत कर दे तो हैलसे और रोवान पद्धित से एक समान प्रीमियम मिलेगा यद्यि इसकी कोई सम्भावना नहीं होती।

यह पद्धति भी मालिक के लाभ की है। क्योंकि मजदूर जितने समप के वचत करता है, उसको उसका लाभ नहीं मिलता श्रीर न वह उस पद्धि । पेचीले हिसाब को समक्त पाता है।

स्लाइडिंग स्केल पद्धित: इस पढ़ित में मज़दूरी उस वस्तु के विक्रय मूल पर निर्भर रहती है। यदि उस वस्तु का मूल्य वढता है, तो मजदूरी की द ऊँ ची कर दी जाती है और घटता है तो घटा दी जाती है। यह पढ़ित मालिं के दृष्टिकोण से तो बहुत अञ्झी है परन्तु मजदूरों की दृष्टि से उतनी लाभदाय नहीं है। कारण यह है कि किसी वस्तु का मूल्य उसकी मॉग, द्रव्य की घटती-बढ़ित तथा अन्य बहुत से कारणों पर निर्भर है। अस्तु, इस पद्धित को स्वीकार कर से मजदूरों को जोखिम भी उठानी होगी, जो कि व्यवसायी का कार्य है न मजदूरों का ख्रीर जिसके लिए व्यवसायी को लाभ मिलता है।

इसके श्रतिरिक्त यदि मालिक चाहे तो वस्तु का मूल्य घटा कर मजदूरी को कम मजदूरी देकर श्रपने लाभ को वढा सकता है। यदि वह वस्तु ऐसी है कि जिमके मूल्य घटा देने से उसकी माँग वहुन वढ जावे तो मालिक को दीहर लाभ हो सकता है। एक तो श्रविक विकी पर थोड़ा लाभ होने पर भी, उएके कुल लाभ वहुत श्रिधक होगा। दूमरे मूल्य के घटने के बहाने वह मजदूरी कि कर मनेगा। इसके विपरीत यदि मजदूर सगठिन हैं तो ये उत्पत्ति कम कर चस्तु के मूल्य को वडाने का प्रयत्न कर सकते हैं, जिससे कि उनकी मजदूरा के सके। यही कारगा है कि यह पद्धति श्रिधक प्रचलित नहीं हो सकती।

चैंडाक्स पद्धति । विद्युले दिनों मे वैडाक्म पद्धति ने लोगो का में, ग्रिधिक ध्यान ग्रावर्षित किया है । किन्तु वैद्यावस पढिता व वन मनदूरी देने क ही पद्धति मात्र नहीं है । क्योंकि वैद्यानस कम्पनी ग्रापने विशेषकों की प्राप्त ान्तानं का उत्पत्ति के ढग का श्रध्ययन श्रीर जाँच करने मेजती है। व उक्त
राखाने को उत्यादन-पद्धित में क्या सुवार हो सकते हैं इसके सम्बन्ध में सुक्ताव
ते हैं। वैद्यादन-पद्धित में क्या एक मानदएड निर्धारित किया है, जो कि
ह श्रीसत गजदूर, साधारण परिस्थिति में, सामान्य तेजी से कार्य करते हुए श्रीर
हना पिश्राम करते हुए कर सकता है, जितना विश्राम करने की वैद्याक्त पद्धित
हान देशे है। दूसरे शब्दों में वैद्याक्त पद्धित में यह निर्धारित कर दिया
ताता है कि एक श्रीसत मजदूर सामान्य रूप से उनके बनाए हुए दग से कार्य
हाने निर्धारित कार्य कर सकता है। जो भी मज़दूर वैद्याक्त पद्धित के श्रमुनार
निर्धारित ६० यूनिट प्रति घएटा से श्रिधिक उत्पादन करता है, उसको तीन
नीयाई नाभ दिया जाता है। परन्तु इस पद्धित का मजदूरों द्वारा विशेष रूप से
हिरोध हश्रा है।

लाभ में हिरसेदारी (Profit Sharing): कुछ विद्वानों का विचार या कि गदि मजदूरों को भी कारखाने के लाम में माम्मीदार बना लिया जावे ही वे श्रीषक मन लगाकर कार्य करेंगे। उनको एक निश्चित रेट से दैनिक कार्य किए मनदूरी दो जावे, बोनस इत्यादि कुछ न दिया नावे, परन्तु लाभ का रत श्रग्र वप के श्रन्त में उन्हें दे दिया जावे। लाभ में हिस्सेदारी के भी धरुत दे रेप हैं। पहले तो लाभ बहुत सी बातों से निर्चारित होता है। वेचल मजदूरों के मन लगाकर काम करने पर ही निर्भर नहीं होता। उदाहरण के लिए, वस्तु की बानार में माँग कम हो जावे श्रयवा श्राधिक मदी के कारण उसका या पिर जाने श्रयवा मालिकों की श्रव्यवस्था श्रीर कुश्रवन्थ के कारण उसका या पिर जाने श्रयवा मालिकों की श्रव्यवस्था श्रीर कुश्रवन्थ के कारण हानि है। यहां कारण है कि लाभ में हिस्सेदारी (profit sharing) ने कि गा मानदूरों के मन लगाकर काम करने पर भी, लाम में बदले हानि है। यहां कारण है कि लाभ में हिस्सेदारी (profit sharing) ने कि गा मानदूरों को प्रभावित नहीं किया। इसमें एक किटनाई यह भी है कि वाम श्रीर हानि हा सारा ज्यीरा नो मालिक ही तयार करना है। श्रस्त, यदि का हो हो का को कम करके दिया सकता है। इन्हीं मब कारणों से लाम के विद्या प्रकार श्रीर श्रीर श्रीर प्रचलित न हो सकी।

नामेदारी (Co-partnership): इछ उदारमना व्यवसायिथी

रिशे को लाम में हिन्सा देकर उन्हें क्रमश्च कारमाने वा दिसंदार बना

रिशे को उनर प्रतिनिधि यापरेक्टर भी मालिक के स्थय-साथ कारमाने फ

किन में भाग लेने समें। इस प्रशाद मजदूरों का भी उन कारमाने पर क्षामित्व

रिशेश है गया। इस प्रकार के उदाहरण इतिहास के चहुत उन है, भी।

रिशेश है गया। इस प्रकार के उदाहरण इतिहास के चहुत उन है, भी।

रिशेश है गया। इस प्रकार के उदाहरण इतिहास के चहुत उन है, भी।

मना ऊँ चे व्यक्तित्त्व वाले व्यवसायियों ने, जिन्होंने अपनी पूँजी लगाकर श्रीर परिश्रम करके कारखाने को खड़ा किया श्रीर सफलता मिलने पर क्रमशः उसके मजदूरों की चीज बना दी, उनके व्यक्तित्त्व के प्रति मजदूरों की इतनी ऊँची भावना रही थी कि यद्यपि वह श्रकेला डायरेक्टर होता था परन्तु उमकी बात को सभी श्रादर-पूर्वक स्वीकार करते थे। वास्तव में इस प्रकार के उदाहरए बहुत कम हैं श्रीर साधारणतः पूँजीपतियों श्रयवा व्यवसायियों से इस मनीवृत्ति की श्राशा करना भी मूर्खता है। यह तो कुछ भावना-प्रधान उदार व्यक्तियों की सिद्धान्तवादिता के चिन्ह मात्र हैं। श्रस्तु, इस प्रकार की कोई पद्धति पूँजीवादी सगठन में प्रचलित करना श्रसम्भव है।

न्यूनतम मजदूरी (Minimum Wage) : मजदूर श्रौर मिल-मालिकों के सम्बन्धों में न्यूनतम मजदूरी-कानून द्वारा एक नवीन श्रध्याय जुर गया है। श्रभी तक यही माना जाता था कि मजदूर स्वेच्छा से मालिक से मजदूरी के सम्बन्ध में मोल-भाव करता है। श्रीर जिस मजदूरी पर वह काम करता है उस पर उसे करने देना चाहिए, राज्य के इसमें इस्तत्तेप करने की कोई आवश्यकता नहीं है, क्योंकि मजदूर अपने हित को स्वय देख सकता है। हॉ, विचारकों ने इस बात को श्रवश्य स्वीकार किया था कि मजदूर मालिकों से बहुत निर्वल हैं श्रतएव मोल-भाव ठीक ढग से नहीं कर सकते। परन्तु मजदूरों का सगठन हो जाने पर इनकी यह निर्वलता भी कुछ सीमा तक दूर हो गई श्रीर श्रव वे सम्मिलित रूप से मोल-भाव करते हैं, श्रीर मालिक से उचित वेतन प्राप्त करने में कुछ हद तक सफल हो जाते हैं। यही कारण था कि मजदूरों को प्रपना सगठन बनाने का ग्राधिकार दिया गया। इतना होने से मजदूरों की दयनीय दशा मे कुछ तो सुधार श्रवश्य हुआ। परन्तु मजदूर-सगठन में मजदूरों की सभी कठिनाइयाँ दूर नहीं हुई श्रीर न्यूनतम् मजदूरी-कान्त बनाने की आवश्यकता प्रतीत हुई। कारण यह है कि समस्त देशीं में ऐसे बहुत से धरे हैं जिनमें मजदूर सगठित नहीं है। अथवा कुछ विशेष परिस्थितियों के परिगामस्वरूप वहाँ मजदूरों का सगठन शिथिल है। जिन पर्षों में मजदूरों के सगठन स्थापित होगए हैं, वहाँ भी एक वर्त वहीं मख्या में मजदूर श्रसगटित ही है। यह तो ब्रिटेन, सयुक्तराच्य श्रमेरिका, जर्मनी श्रादि उसते राष्ट्रों की दशा है। पिछड़े हुए पूर्वी राष्ट्रों का तो कहना ही क्या है। वहीं तो ख्रमा मनदूरों के सगटन का श्रीगराण ही हुआ है। ख्रतएव उन लोगों का यह विचार गलन था कि मजदूरों का संगठन उनक शोपण को रोकने क लिए पर्वाप्त है श्रीर राज्यों को उसमें इस्तत्वेप करने की श्रावश्यक्ता नहीं है। मन

को यह है कि न्यूनतम मजदूरी-कान्न वनाने से भी मजदूरों का शोषण नहीं सक्दा। हाँ, केवल इतना लाभ अवश्य हो जाता है कि मजदूरों की मजदूरी उस्ते कम नहीं की जा सकती।

कारखानों में काम करने के घन्टे, न्यूनतम सुविधा तथा रहा का प्रम्य कान्न बनाकर कर दिया गया है, श्रीर सभी उन कान्नों से परिचित रोगये हैं। श्रस्तु, श्रम उनका कोई विरोध नहीं करता। किन्तु श्रमी सक न्यूनिम मनदूरा-कान्न का विरोध किया जाता है। विशेष कर भारतवर्ष में वो उपका भिल-मालिकों की श्रोर में गहरा विरोध होता रहा है। श्रस्तु, हम यहाँ धैदान्तिक रूप में इस प्रश्न पर विचार करेंगे।

पह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि श्रिष्ठकाश मजदूर सगिटत नहीं हैं, रम कारण जो भी मजदूरी मिल जाती है, उमको स्वीकार कर लेते हैं। साथ मैं वे श्रापन में एक-दूमरे से स्पर्धा करके मजदूरी की दर को श्रीर भी गिरा देते हैं। यहां नहीं, कुछ घन्ये ऐसे हैं जो छोटी मात्रा में तथा एहों में होते हैं श्रीर उनमें श्रिष्ठकतर स्त्रियाँ काम करती हैं। उनकी दशा तो इतनी रशनीय है कि उसका वर्णन ही नहीं किया जा सकता। कम मजदूरी पाने के कारण के यूनियन का चन्दा देने तक में श्रस्मर्थ होती हैं। श्रस्तु, उनमें स्माटन हो ही नहीं पाता।

श्रव प्रश्न यह है कि यदि मजदूर को इतना कम वेतन दिया जाने वि मह लोगन की श्रावश्यक वस्तुश्रों को न जुटा सके तो उसका परिणाम क्या होगा। उसका स्वास्थ्य गिरेगा श्रीर देश में रोग बढ़ेंगे। श्रस्तु, मरकार को स्थान्य श्रीर चिकित्मा पर श्राधिक व्यय करना पढ़ेगा। दूमरे शब्दों में जो व्यय करने वहन करना चाहिए, वह मिल-मालिक सरकार के क्ये पर डाल देता के पित करना चाहिए, वह मिल-मालिक सरकार के क्ये पर डाल देता के पित सरकार उतना प्रवच नहीं कर पाता तो मजदूर शीम चीण हो कर मर का है। पर श्रवन प्रशक्त चीवन के दिनों में राज्य व नमाज पर श्राधिक मार बन्ता है। राज्य को उसके निर्धन गृह तथा श्रान्य मन्याओं को चलाना वस्ता है। पही नहीं कि मिल मालिक इस प्रकार उज्ञिन व्यय को वहन नहीं नहीं, वन्त उसमें होने वाली राष्ट्रीय हानि की पत्यना भी नहीं कर सकते।

रेने पर सिरान्त तो स्वीकार कर ही लेना होगा कि मान्द्र मनुष्य रेन शोन रातीत कर मके इनना चेतन देना मिल-मालिश ये निष्ण शनिवार्य हैने दिया हो है। बुख लोग यह करते हैं वि ऐसा करने से बहुत से पत्ये अर्थ हैं गई। वहेंगे, उनमें लाभ कम होगा चौर किर हनमें कोई भी स्व मानी इसे सम्मादेगा। पहले तो यह घोता देने की बात है। निर भी दि तर्क के लिए मान भी लिया जावे कि कुछ धन्धे ऐसे हो सकते हैं कि जो उतना बेतन नहीं दे सकते। तो उन घन्धों को चलाने की कोई श्रावश्यकता नहीं है जिनमें काम करने से मनुष्य को पशुवत जीवन न्यतीत करने पर विवश होना पड़े। श्रतएव प्रत्येक न्यवसायी के लिए यह श्रावश्यक कर देना चाहिये कि वह कम से कम इतनो मजदूरी दे कि मजदूर श्रपना जीवन-निवाह कर सके।

श्रव प्रश्त यह होता है कि न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करने का श्राधार क्या होगा । क्या इतनी न्यूनतम मजदूरी निर्धारित कर दी जावे कि जो मनुष्य को जीवित रखने के लिए यथेष्ट हो, अथवा इतनी मजदूरी निर्धारित की जावे कि जिससे मजदूर की चमता बढे और वह आवश्यक सुख-सुविधा प्राप कर सके। यहाँ यह मली-भांति समभ लेने की वात है कि न्यूनतम मजदूरी-कान्न कोई ऐसा चमत्कार नहीं है कि उसके लगते ही मजदूर की काया पलट है जावेगी। यदि न्यूनतम मजदूरी इतनी कम निर्धारित की गई जिससे मलदूर केवल श्रपने प्राण को शरीर में रखने में सफल हो सका तो उससे मलदू की दशा में कोई परिवर्तन नहीं होगा जब तक मजदूरी का कान्न उतर्न मजदूरी निर्धारित नहीं कर देता कि जिससे मजदूर की कार्य-चमता बढ मफे श्रीर वह जीवन के लिए ग्रावश्यक सुख-सुविधाए प्राप्त कर मके। तब तक न्यूनना मजदूरी निर्धारित करने से कोई लाम नहीं। उदाहरण के लिए, न्यूनता मजदूरी इतनी होनी चाहिये कि मज़दूर पौष्टिक भोजन कर सके, उसके रहने क मकान ऐसा हो जो स्वास्थ्य के लिए हानि पहुँचाने वाला न हो, उसकी वर इत्यादि श्रावश्यक वस्तुश्रों के मिलने में कठिनाई न हो श्रीर शिचा, स्वास्प चिकित्सा श्रीर मनोरंजन के सावन उपलब्ध हों। ग्रस्तु, प्रत्येक देश में मजदूर को इतना वेतन तो अवश्य हो मिलना चाहिये कि वह ऊपर की आवश्यक सुर सुविधाएं प्राप्त कर सके। श्रस्तु, कानून से न्यूनतम मजदूरी निर्भारित कर समय इस वात का ध्यान रखना चाहिए कि इससे कम वेतन निर्धारित किया जावे नहीं तो उससे कुछ भी लाभ न होगा। सबसे पहले न्यूनत मजदूरी का कान्त ग्रास्ट्रेलिया में व न्यूज़ीलैएड मे वना था। श्रीर श्राज र संसार के लगभग अत्येक देश में यह कानून बन गया है।

न्यूनतम मजदूरी की द्र: यह तो हम पहले ही कह चुके हैं वि न्यूनतम मजदूरी की दर निश्चित करते समय इस बात को प्यान में राम चाहिए कि मजदूर को हनना वेतन मिल सके कि वह जीवन की सभी आवर्य सुख-सुधिधाए पा मके। किन्द्र न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करते मगब यह है उनार कर लेना चाहिए कि मजदूर को एक परिवार का भरण-पोपण करना उन्न है। श्रन्त, मजदूरी की दर निश्चित करते समय केवल उसकी व्यक्ति-त शाक्रयकताश्रों को ही व्यान में नहीं रखना चाहिये, वरन् उत्तके परिवार । पाक्रयकताश्रों को ध्यान में रख कर न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करनी शिंदें। साथ हो मजदूर कुछ समय वेकार भी रह मकता है, उसका भी यान मनदूरी निर्धारित करते समय कर लेना चाहिए।

धन्धे की श्राधिक दशा: जब न्यूनतम मजदूरी निर्भारित की जावे तो कि की दशा को ध्यान में रक्खा जावे या नहीं, यह एक महत्त्वपूर्ण प्रश्न है। एवा कि विशेष के व्यवसायी यह कहते हैं कि बन्धे की श्राधिक दशा कि पान है कि यह जीवन निर्वाह योग्य मजदूरी नहीं दे सकता। यदि क बन्दे में न्यूनतम मजदूरी निर्धारित कर दो जायगी तो धन्धा मजदूरी न टे के वा और धन्धा नष्ट हो जावेगा। प्रश्न यह है कि ऐसे धन्धे में मजदूरी कम कि जावे, श्रयवा कोई मजदूरी न निर्धारित को जाय, तो इसका श्रयं कि श्रूषा कि व्यवसाधियों को मजदूरों का शोपण करने को खुली छुटी दी गई शिंग उनसे मजदूरों का जो नैतिक एव शारीिक पतन होता है, उसका व्यय कि पर श्रयपाल, निर्ध न गृह तथा सुधार-गृह स्थापित करने के कारण करा श्रयपाल, निर्ध न गृह तथा सुधार-गृह स्थापित करने के कारण करा है। लेखक का मत तो यह है कि प्रत्येक घन्धे को जीवन-निर्वाध गोग्य करा है। लेखक का मत तो यह है कि प्रत्येक घन्धे को जीवन-निर्वाध गोग्य करा है। लेखक का मत तो यह है कि प्रत्येक घन्धे को जीवन-निर्वाध गोग्य करा है। लेखक का मत तो यह है कि प्रत्येक घन्धे को उस उत्तरदायित्य से मुक्त का निर्वाध करते समय धन्धे को श्राधिक दशा का भी ध्यान करा है। निर्धारित करते समय धन्धे की श्राधिक दशा का भी ध्यान करा होता है।

मुक्त और अबुशल मजदूर नेकर नहीं रबसे लावेंगे। ऐसी दशा में दिन हुन श्रीर अबुशल मजदूर नेकर नहीं रबसे लावेंगे। ऐसी दशा में दिन हुन श्रीर अबुशल मजदूर नेकर नहीं रबसे लावेंगे। ऐसी दशा में दिन महूरों को नीकरों मिलना कठिन हो सकता है। मालिक ऐसे मजदूर को की हैं। की हो परा काम न कर सके और जिसकों कान्त हारा निर्धार के मजदूरों को लूनतम के मजदूरों देने होगा। उन्न देशों में इस प्रधान के मजदूरों को लूनतम के स्वाद वें देने ही आजा कान्त में दे दी गई है। रिन्तु इससे यह स्वाद है कि मालिक इस सुविधा का लाम उठावर अधिनतर ऐसे मजदूर के बीत में इसला मजदूर भी हैं उनयों भी यह कर कर हि, वे तुहन लीव के के बीत में इसला मजदूर भी हैं उनयों भी यह कर कर हि, वे तुहन लीव के स्वाद में देन का विधान कर दिया गया है कि प्रसंक जान्यसने में इस निहन्स हैं का का कर कर कर कि सुन्त का स्वाद के सुन्त का सिंग कर का का कर कर कर की तुम श्रीर अकुशल मजदूर, जो न्यून मजदूरों ने यह पाएँगे, नहीं

रक्खें जा सकते श्रीर उनको लाइसेन्स लेना होगा।

न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करने का ढग: न्यूनतम मजदूरी है। तरह से निर्धारित की जाती है। एक तो कानून में ही एक दर निश्चित कं जाती है अगर उसके अनुसार मजदूरी देनी पड़नी है। परन्तु अधिकाश देशों इस प्रकार मजदूरी की दर निश्चित नहीं होती। वहाँ प्रत्येक धंघे के लिए प्रकार देख बोर्ड स्थापित कर दिये जाते हैं। ट्रेड बोर्ड उस धंघे की स्थित को देख क उस धंघे में एक निश्चित समय के लिए न्यूनतम मजदूरी निर्धारित कर देख है जब स्थित में कोई परिवर्त्तन होता है तो किर बोर्ड उस दर में परिवर्तन के देता है।

जब न्यूनतम मजदूरी-कान्न वनाए गए थे, उस समय बहुत विचारकों का कहना था कि मजदूरी श्रार्थिक नियमों के श्राधार पर निर्धार होती है, न कि कान्न द्वारा, श्रीर इस प्रकार कान्न द्वारा मज़दूरी निर्धार करने का प्रयत श्रवश्य हो श्रासफल होगा। परन्तु जिन देशों में न्यूनतम मज़दूर कान्न लगाये गये, उनका श्रानुभव हमें वतलाता है कि न्यूनतम मज़दूर कान् एक व्यावहारिक योजना है श्रीर वह सफलतापूर्वक काम में लाई जा सकती है

मजदूरी पर प्रभाव : न्यूनतम मजदूरी-कानून बनाने से श्रिष्का मजदूरों की मजदूरी वही है। जहाँ पहले बहुन कम वेतन मिलता था, वहाँ वेतन श्रिषक मिलता है। न्यूनतम मजदूरी के विरोध में बहुधा यह कहा जा है कि जो न्यूनतम मजदूरी वन जाती है मिल-मालिक उससे श्रिषक मजदूरी व देगा। इससे उन मजदूरों को हानि पहुँचने की संभावना है कि जो साधारण श्रिषक मजदूरों पा सकते हैं। परन्तु जहाँ-जहाँ न्यूनतम मजदूरी-कानून ल किये गये हैं, वहाँ ऐसी बात देखने में नहीं श्राई। श्रास्ट्रेलिया में मजदूरी की साधारण दर न्यूनतम मजदूरी से बीस प्रतिशत श्रिषक है।

न्यूनतम मजदूरी के विषद यह तर्क भी उपस्थित किया जाता है इसका परिणाम यह होगा कि बहुत से मजदूर निकाल दिये जावेगे। वर्गेषि मालिक के लिए कानून द्वारा निर्धारित मजदूरी पर लाभदायक न होंगे। दू मिल-मालिक अपरैटिस रख कर अपना काम चलाने का प्रयत्न करेंगे अ सुस्त और अकुशल कह कर उनके लिए कम मजदूरी देने की सरकार से अतुर लेकर उन मजदूरों से काम लेंगे। कपर लिखी हुई आशाकाएँ कुछ सीमा मत्य हैं, परन्तु टोक प्रवन्य और निरीक्षण करने से यह दोप दूर किये सकते हैं।

कुछ लोगों का कथन है कि न्यूनतम मजदूरी-कान्न लगाने ने पंवे

रेग्र पा रियासतों में खड़े नहीं किये जावेंगे, वरन् पूँजी अन्य देशों में चली सानेगा। मारतवर्ष में यह अस अवश्य ही हो सकता है कि आगे चल कर पूँजी रेग्री गलों में ही लगाई जावे और वहीं कारखाने स्थापित किये जावे। क्यों कि रंग्री रियानतों में मजदूरों सम्बन्धी कान्न बहुन पिछड़े हुये हैं त्रीर जो हैं भी उन्हीं टीक प्रकार से लागू नहीं किया जाता। परन्तु यह अस उचित नहीं है, स्नीक जहाँ-जहाँ इस प्रकार के कान्न बनाये गये, वहाँ से धधे दूसरे स्थानों पर नहीं गये। फिर सविष्य में देशी राज्यों में भी इस प्रकार का कान्न शीध ही क्याना परेगा इसमें कोई सन्देह नहीं।

उप स्वनायियों का कहना है कि न्यूनतम मजदूरी कान्न यन जाने का कियान यह होगा कि मजदूर काम कम से कम करेगा श्रीर उत्पादन यह कियान वह होगा कि मजदूरों को यह तो मालूम रहेगा कि उनको निर्धारित मजदूरी केन ने गालिक दे नहीं सकता। इसका परिणाम यह होगा कि मजदूर की कियान पर जावेगी। उत्पादन कम होगा श्रीर धर्यों की उन्नित कक गायेगी। कियान पर जावेगी। उत्पादन कम होगा श्रीर धर्यों की उन्नित कक गायेगी। कियान पर जावेगी। कियान का कान्न वन जाने के उपरान्त मजदूर ने कार्य की कियान हम प्रकार का कान्न वन जाने के उपरान्त मजदूर ने कार्य की कियान श्रीक मतर्थना से करता है, श्रीर उसने श्रीयर काम लेना नाहना कि हम कर्यों है। एक स्वाहर का श्रीक मतर्थना से करता है, श्रीर उसने श्रीयर काम लेना नाहना कि हम कर्यों है। एक स्वाहर का श्रीक काम करते हैं। इसने मन्दूर भी श्रीक वेनन मिलने के कलस्वनय श्रीक काम करते हैं। कि स्वाहर का करते हैं। का क्षीर का करते हैं। का क्षीर करते हैं। का करते

भारतवरं में न्यूनतम मजदूरी: यदि विसो देश यो त्रृत्तम सङदूरी-

लिखे कारण हैं — (१) भारतवर्ष के घन्धों में मजदूरी बहुत कम दी जाते हैं। (२) मिल मालिकों को जब भी श्राधिक मन्दी का सामना करना पहता है श्रथवा कुप्रबन्ध के कारण हानि की सम्भावना होती है तो मजदूरी की दर्म को घटा कर वे उस हानि को पूरा कर लेते हैं। देश में जनसख्या का भूमि पर हतना श्रधिक मार है कि मजदूर को जो भी मजदूरी दी जावे वह उस पर काम करने के लिए तैयार हो जाता है। (३) भिन्न-भिन्न धन्धों में श्रीर एक ही धन्धे में मजदूरी की दर भिन्न होने के कारण जो हहतालें होती हैं, श्रीर वहुत कम मजदूरी होने के कारण धन्धों में जो श्राये दिन सध्य चनता है। वह देश को श्रार्थिक उन्नति के लिए हानिकारक है तथा मजदूरों को विवस करता है कि वे इहतालें करें। जब तक कि देश मे न्यूनतम मजदूरों-कान्हों नहीं वन जाता श्रीर न्यूननम मजदूरी निर्धारित नहीं करदी जाती वन तक यह दोध दूर नहीं होंगे। श्रस्त, देश की श्रीद्योगिक उन्नति के लिए न्यूनतम मजदूरी-कान्हों कान्त्र वनना नितान्त श्रावश्यक है। यह एक ऐसा श्रावश्यक छुषार है जो श्रविलम्ब हो जाना चाहिए।

सर्वे प्रथम १६२८ में अन्तर्राष्ट्रीय मजदूर सम्मेलन ने इस आशय का एके प्रस्ताव पास किया था कि जिन घन्धों में सामूहिक मोल-भाव नहीं हो सकता अर्थात् मजदूरों का प्रवल सगठन न होने के कारण उचित मजदूरी नहीं मिल पाती, और जिन घन्धों में मजदूरी बहुत कम है, वहाँ न्यूनतम मजदूरी कान्त आरा निर्धारित कर देनी चाहिये और उसके लिए आवश्यक प्रवन्ध कर देनी चाहिए।

श्रन्तर्राष्ट्रीय मजदूरी सघ ने जिन श्रवस्थार्शों में न्यूनतम मजदूरी कान्ति वनाये जाने का समर्थन किया था, वे नभी श्रवस्थाएँ भारत में उपलब्ध हैं। यहाँ मजदूरी बहुत कम है श्रीर मजदूरों का प्रवल सगठन न होने के कार के बालकों से उचित वेतन पाने में सर्वथा श्रसमर्थ हैं। इसके श्रितिरिक्त रोती में बढतों हुई जनसंख्या के कारण, काम न पा सकने के कारण, वे सब धन्धों में एक दूसरे की होड़ करके मजदूरी को कम कर देते हैं। मिल-मालिक इस रियिन का खूब हो लाभ उठाते हैं। ऐसी दशा में भारतवर्ष में श्रन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलन के इस अस्ताव को लागू करना नितान्त श्रावश्यक था।

ऐसी दणा में जब भारतवर्ष में शाही मजदूरी कमीशन के गामने मन्दूरी अतिनिधियों ने न्यूनतम मजदूरी की भाँग की, तो उनका विश्वास था कि वर्मीशन उसकी स्वीवार करेगा। किन्तु मजदूरी कमीशन न इस माँग की यह कर्मर टाल दिया कि श्रन्तर्राष्ट्रीय मजदूर सम्मेलन ने जो यह प्रस्वाय किया था कि

मिन् में हमें हो, वहाँ न्यूनतम मजदूरी निर्धारित कर दी जावे। उसका यह कं क्रांषि नहीं या कि किसी देश की मजदूरी की तुलना पश्चिमीय देशों र्धान्त मजदूरों की दर से की जावे, वरन उसका अर्थ यह था कि उस देश श्रांत्र मनदूरी, मजदूरी की दर से, यदि किसी धन्धे में मजदूरी कम हो तो ने न्यूनन मजदूरी निर्धारित करदी जावे। क्योंकि भारतवर्ष में अधिकाश दना में तो के घन्धे में लगी हुई है और खेती में काम करने वालों की दर्भ कारावानों तथा अन्य घन्वों में काम करने वालों से बहुत कम है। अस्तु, हम मंत्रों में काम करने वालों की मजदूरी हतनी कम है तब तक कारखानों प्रक्ष मजदूरी निर्धारित करने का प्रश्न ही नहीं उठता, और न कारखानों प्रक्ष मजदूरी निर्धारित करने का उस दशा में कोई अर्थ ही है। खेती मज को स्थिति में न्यूननम मजदूरी निर्धारित करना सम्भव नहीं है। अस्तु, तै हमीगन ने न्यूनतम मजदूरी की मांग को अस्वीकार कर दिया।

हिन्तु नह विचारधारा शीध ही बदल गई। १६३६ में श्राम चुनाव हुए निम्न नात गई। काग्रेस ने श्रपनी चुनाव-घोषणा में मजदूरों के लिए उचित निम्नों व्यवस्था का वचन दिया। इसका परिणाम यह हुआ कि जब काग्रेस करें प्रान्तों में स्थापित हो गईं तो प्रान्तीय सरकारों ने उस श्रोर ध्यान देना गदिया। सर्व प्रथम १६३७ में बम्बई सरकार ने निम्नलिखित श्राशय धेरुरा हो.—

"गलोग मरकार उन घन्घों में जिनमें जीवन-निर्वाह योग्य मजदूरी नहीं रो म्लिंग मददूरी निर्धारित करने के प्रश्न पर गम्भीरतापूर्वक विचार रही है। बरकार हस दृष्टि से सर्वप्रथम इस बात की जॉच करवाना चाहती के जेरेन निर्वाह योग्य मजदूरी से प्रचलित मजदूरी कितनी कम है और किस्स, कारत है, नथा मजदूरी किस प्रकार ऊँची की जा सकती है।"

मेशन ताल की काँग्रेस सरकार ने , ह ३८ में एक मजदूर कमेटी विटार्ड हैं? इसेटों ने भी बम्बई मरकार की घोषणा का समर्थन इन शब्दों में एक मजदूर को जीवन-निर्वाह योग्य महिन्तम मजदूरी सिद्धान्त का श्रर्थ मजदूर को जीवन-निर्वाह योग्य हैं हैंगा है और उस हिट से भारतीय धंबों में मजदूरी बहुत कम है। " दे कि नित्तम का तुर है। कि मात्तीय धंबों में मजदूरी बहुत कम है।" है कि नित्तम का तुर है। कि मोजन वे लिए पर्वाह के कि मोजन वे लिए पर्वाह के कि मोजन के ति तुलना का है। है हम प्रीहर होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना कि सहित्र होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर का मोजन करों की तुलना करते होता है। श्रीर मजदूर हो गया कि भारतीय करते होता है। श्रीर मजदूर हो गया कि भारतीय करते होता है। श्रीर मजदूर श्रीरोशिक के लिए पर्याप्त नहीं। श्रीर श्रीरोशिक के लिए पर्याप्त नहीं।

1

की दशा भी इससे भिन्न नहीं है।

अब हम यहाँ कानपुर के मिल-मालिकों के मत को भी दे देना चारते हैं। क्योंकि मिल-मालिकों के जो तर्क हैं वे सभी प्रान्तों में एक से हैं। कानुत्र के मिल-मालिक सब ने सिद्धान्ततः न्यूनतम मजदूरी का विरोध तो नहीं निया किन्तु इन्होंने इस बात की मॉग की कि वह केवल कुछ शतें पूरी होने पर हैं लागू की जावे। वे शर्तें ऐसी थीं कि यदि उनका पालन किया जाता तो न्यूनक् मजदूरी कभी भी निर्घारित की ही नहीं जा सकती थी। अपने आवेदनपत्र रे उन्होंने लिखा था, ''सघ फैक्टरियों में काम करने वाले मजदूरों के निर् न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करने का विरोधी नहीं है। परन्तु उस समय से कानपुर में न्यूनतम मजदूरी कभी भी निर्घारित नहीं की जानी चाहिये, जन हा कि अन्य अोद्योगिक केन्द्रों में भी न्यूनतम मजदूरी निर्धारित नहीं करदी नाती क्यों कि इसमें कानपुर के सूती वस्त्र-ज्यवसाय के धवे की गहरा घका लगेगा साथ ही किसी एक धवे मे न्यूनतम मजदूरी निर्धारित कर देना भी उचित होगा जब तक सरकार सभी धर्घों में उसे लोगू न करे। इसके अतिरिक्त न्यूनर्व मजदूरी निर्धारित करते समय देश के उद्योग-धर्घों की स्थिति तथा सरकार ई श्रायात-निर्यात कर-नीति का फिर से श्रध्ययन करना श्रीर उसमें उचित स्शोक करना श्रावश्यक होगा।"

सचिप में उन्होंने कहा कि जब सभी प्रान्तों श्रीर देशी राज्यों में न्यूनल मजदूरी निर्धारित की जाबे तभी कानपुर में की जाबे। यह 'बहुत सम्भव कि कुछ प्रान्तों में जहाँ प्रतिक्रियावादी दल का बहुमत हो, इस प्रकार का मार्न न बनाया जाबे श्रीर कम से कम देशी राज्यों में तो कुछ समय तक न्यूनल मजदूरी-कानून बनाये जाने की कोई सम्भावना नहीं है, उस दशा में न्यूनल मजदूरी-कानून कहीं भी लागू नहीं हो सकता। इसी प्रकार उनका यह कहना कि जब तक सब धधों में न्यूनतम मजदूरी लागू न की जाबे तब तक किसी एक भये उसको प्रचलित करना उचित न होगा। यह एक ऐसा तंर्क है जिसका शर्य है निस्तृतन मजदूरी कभी प्रचलित न की जाबे, क्योंकि श्रभी बहुत समय तक तंर्त में न्यूनतम मजदूरी लागू नहीं की जा सकती।

इसमें भी कोई सदेह नहीं कि घघों की श्राधिक दशा तथा कर-नीति की घघों को उन्नति वहुत कुछ निर्भर है। परन्तु केवल मजदूरों को उचित नेतन हैं। के लिए यह शतं लगाना कहाँ तक ठाक है। यह कहना कि घघों की नार्षि दशा का प्यान रख कर ही न्यूनतम मजदूरी निर्धापित करना चारिंगे, दे भयंकर तक को स्वीकार करना है। यदि कोई घघा श्राधिक लाभ नहीं देता है।

कारह में कारण हो सकता है कि उसकी व्यवस्था ठींक नहीं हो रही है।
देशा में यदि व्यवसायी इस तर्क का सहारा चाहते हैं, तो राज्य को उनके
कि होंगे व्यवस्था के सम्बन्ध में जॉच का शिषकार होना चाहिये। फिर,
कि हों ऐसा घरा है जो जीवन-निर्वाह योग्य वेतन मजदूरों को नहीं दे सकता
हिन कार कर देना चाहिये। उससे कोई हानि नहीं है। संयुक्त प्रान्तीय कमेटो
कि हुए के लिए इस समय १५ हु० न्यूनतम मजदूरी निर्याहित करने की

मिशा की भी।

एन १६४० में वम्बर्ड टैक्स्टाइल लेबर कमेटी ने भी प्रान्त में सूती वस्तएन १६४० में वम्बर्ड टैक्स्टाइल लेबर कमेटी ने भी प्रान्त में सूती वस्तडार म न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करने की सिफारिश की थी। कमेटी का
क्या कि बम्बर्ड, श्रहमदाबाद श्रीर शोलापुर में कमश नहाँ की परिस्थित
देनों हुए सूती-वस्त्रों के कारखानों की भिन्न-भिन्न मजदूरी निर्धारित
दी शहे।

श्विर कमेटों ने जमशेदपुर में १८ ६०, कोयले को खानों में २० ६०, इन के हारणानों में १२ ६० तथा श्रन्य कारखानों में १३ ६० न्यूनतम मजदृशी १० १८ करने की सिफारिश की थीं।

१६१६ में सर्वायम वम्बई कार्पोरेशन ने एक प्रस्ताव पास करते स्त्रपने हो रम से नम २५ ६० (श्रलाउन्स इत्यादि को छोड़ कर) वेतन देना क्या श्रीर १६४० में सयुक्त प्रान्तीय मरकार ने शक्षर के कारणानों में । प्रतिदिन न्यूनतम गजदूरी निर्धारित करदी।

िन्तु भारत में सर्वप्रथम न्यूनतम मजदूरी लागू करने का श्रेय भारतीय नग्दों सप को है जिसन गाँधी जी के प्यादेश से बहुत पाट श्राना प्रतिदिन के हिसाय ने मजदूरी का मजदूरी देना स्वर दिया था।

गाने का तालमें यह है कि मामगा देश में स्मूनना मातूरी के गारण में प्रमुक्त वातावरण बनना गता त्यार सरकारी में भी पाल गया। उसी बीच में महायुद प्रारम्भ ही गया। महायुद मिने कि जिया की प्रार भी प्रिधिक समर्थन मिना। प्राप्ति मंद्रान कि प्राप्त में प्रिण ने प्राप्त को त्यार की लेवर कमेटियों की सिकाहिणें का रिप में प्रिण ने कि श्रीकि प्रान्तों में कमिन सिमाहिणें का रिप में प्राप्त में कि श्रीकि प्रान्तों में कमिन सिमाहिणें का रिप में प्राप्त माने कि श्रीकि प्रान्तों में कमिन सिमाहिणें का रामप्रप्त में प्राप्त परिवास की स्मूनतम सहदूरी-शानून की प्राप्त प्रमुक्त में स्थान की स्मान्त की स्मूनतम सहदूरी-शानून की प्राप्त प्रमुक्त में स्थान स्थान की स्मान प्राप्त प्राप्

भारत सरकार और न्यूनतम मलदूरी-फान्सः १६४० में मारह

सरकार ने मजदूर सदस्य ने केन्द्रीय धारासभा में यह घोषणा की कि भारत सरकार शीघ ही न्यूनतम मजदूरी-कानून वना कर घर्षों में न्यूननम मजदूरी निर्धारित कर देगी। उक्त घोषणा के श्रनुसार सरकार ने एक विल नैयार करके ट्रेंड यूनियनों तथा मिल-मालिकों के सघों के पास सम्मत्ति के लिए मेजा। इस बिल के अन्तर्गत सभी उद्योग-धर्घों, व्यापार तथा कृषि में भी काम करने वाले मजदूरों का न्यूनतम वेतन निर्घारित करने की व्यवस्था है। विल में इस बात का भी विधान है कि भारत सरकार द्वारा कानून पात होतें के उपरान्त दो वर्षों के अन्दर प्रान्तीय सरकारें धर्मो तथा खेती में कार करनेवाले मजदूरों के लिए न्यूनतम मजदूरी निर्धारित कर दें। कितनी मजदूरी निर्घारित की जावे इसका निर्णय करने के लिए प्रांतीय सरकार भी क्मेटिन बिठायेंगीं, जिनमें आधे सदस्य मिल-मालिक होंगे तथा आधे मनदूरी के प्रतिनिधि होंगे। किन्तु श्रभी तक न्यूनतम मजदूरी-कानूनी व्यवहार में लाए नहीं किया गया है। १९५३ में लागू होने की सम्भावना है। यह बिल ऐसेम्बही में पेश कर दिया गया किन्तु अभी इस पर विचार नहीं हो सका है। आगा है कि शीष्र ही भारत में सभी धर्षों में न्यूनतम मजदूरी-कानून लाएं हो जावेगा।

किन्तु मजदूरी-कानून बनाते समय इस वात का ध्यान रक्ला जावे किं मजदूरी इतनी निर्धारित की जावे जो मजदूर की सुख-सुविधा के लिए श्रावर्यकी हो। श्रव्छा तो यह है कि प्रत्येक धधे के लिए ट्रेड बोर्ड स्थापित विया जाकी जो उस धधे में न्यूनतम मजदूरी कितनी हो, यह निर्धारित करे श्रीर उसके सम्बधित समस्याश्रों का निर्णय करे।

मजदूर सगठन जब कारीगर अपने घरों में सामान तैयार करते में, वि तब श्राधिनिक ढग के मजदूर सधों का सर्वथा अभाव था। सच तो यह है कि वि उस समय मजदूर सधों की आवश्यकता हो नहीं थी। कारण यह या कि वि कारीगर स्वय कोई पू जीपति नहीं था। वह छोटी मात्रा में टरादन की वि करता था। अधिकतर वह स्वय अपने अम तथा अपने परिवार यालों की वि सहायना से सामान तैयार करता था और व्यापारियों को अथवा समीववर्ती कि वाजार में बाहकों को वेच देता था। पहले तो वह मजदूर रसना ही नहीं कि था। और, यदि कोई अवक उम घं घे को सीखने के उद्देश्य से उसने यहाँ कार्म करता भी था तो नारीगर उसके शोषण करने की कल्यना भी नहीं करता भी था तो नारीगर उसके शोषण करने की कल्यना भी नहीं करता भी था तो कारीगर उसके शोषण करने की कल्यना भी नहीं करता भी सात्र वह था कि वह मजदूर शिष्य उसी के गाँव का होता मां स्व समयतः उमका कित्र अथवा पहोती। होना था। अस्त, सामानिष्ट क्रमांक शासम्वतः उमका कित्र अथवा पहोत्ती। होना था। अस्त, सामानिष्ट क्रमांक शासम्वतः उमका कित्र अथवा पहोत्ती। होना था। अस्त, सामानिष्ट क्रमांक शासम्वतः उमका कित्र अथवा पहोत्ती। होना था। अस्त, सामानिष्ट क्रमांक शासम्वतः उमका कित्र अथवा पहोत्ती। होना था। अस्त, सामानिष्ट क्रमांक शासम्वतः उमका कित्र अथवा पहोत्ती। होना था। अस्त, सामानिष्ट क्रमांक शासम्वतः उमका कित्र अथवा पहोत्ती।

 मार्ए मालिक श्रपने शिष्य मजदूर के साथ दुर्ज्यवहार नहीं कर सकता था। इन्हें झितिरिक्त कारीगर स्वयं मज़दूर शिष्यों के नाथ काम करता या; श्रतएव भ मजदूर के जीवन से उसकी कठिनाइयों से, ग्रानिभिन्न नहीं होता था। भरत उसका स्वार्थ भी इसी में निहित या श्रीर इसीलिए वह उनके साथ मानुर्ति का व्यवहार रखता था। क्योंकि वह जानता था कि नहीं कारी पर उस शिष्य को श्रयनी नौकरी से हटा कर उसे वेकार कर सजता था वहाँ एरे क्टोर व्यवहार के कारण यदि मजदूर शिष्य (ओ श्राधिक नहीं होने थे) स्मा कार्य छोड़ दे तो उसका व्यवसाय ठप्प हो मकता था। दूसरे शब्दों मालिक मनदूरों के लिए आवश्यक था, मनदूर मी मालिक के लिए उतने । शबर्यक थे। उन दिनों मालिक मजदूरों से बहुन लम्बे ममय तक काम महें पह भी सम्भव नहीं था क्योंकि विजली का श्राविष्कार नहीं हुग्रा था। र्धीनए रात्रि को कार्य नहीं हो सकता था। कार्य के घटे केवल दिन में ं निधारित थे। सूर्य का यथेष्ट प्रकाश जब नक रहे तभी तक कार्य हो भना था। उस समय में से नित्य-कर्म, भोजन तथा विश्राम का समय निकान ^{। ज। मसन} वचना था उसी में कार्य होता था। एक प्रकार से प्रकृति ने कार्य ्टिनिन पटों को स्वय निर्धानित कर दिया था। कारीगर मनदूरों से प्रधिक हें बाम तेना भी चारे तो नहीं ले सकता था। मजदूरों को एक सुविधा श्रीर व माँ वि छारा काम हायों से होता था। सजदूर कार्च की गति को स्वयं निर्वारित कर मक्ते थे। कार्य की गति को निर्वारित करना कारीगर के कि में नहीं था।

प्रति, उस समय मज़दूर की स्थिति ऐसी दवनीय नहीं थी पीर उसका होता हाता वरल नहीं था। इसके श्रांतिरक्त कारीगर भा कोई पू लीवाला नहीं था। इसके श्रांतिरक्त कारीगर भा कोई पू लीवाला नहीं था। पवे में पुंली की इतनों कम श्रांवश्यकता होती थी कि मजदूर शिष्य कि दिनों बाद ख्व स्थतप्र कारीगर बनकर श्रंपना घ घा प्रलग चलाता था। कि मुद्दे शिष्य को थोंग्रे ही दिनों मज़दूर्ग करनी पहनी थी। यास्त्रव विद्या महदूर शिष्य को थोंग्रे ही दिनों मज़दूर्ग करनी पहनी थी। यास्त्रव विद्या के स्थायों में हनना नंघर्ष नहीं था। कि वारीगरों श्रीर उन व्यापारियों के स्थायों में हनना नंघर्ष नहीं था। विद्या था। श्रिक्तर तो कारीगर स्था श्रंपने माल को गाँव या करने के देना था। किन्तु को कारीगर स्था श्रंपने माल को गाँव या करने विद्या देना था। किन्तु को कारीगर स्था श्रंपना पहला या। दरना इन के विद्या कारीगर कोई समझना दरना था। दरना इन के कारीगर के दिस्त कारीगर कोई समझन कर दी नहीं एक थे। प्राति की कारीगर की कि सो प्राति की कारीगर की की सम्बन्ध कारी यह की साम क्षेत्र की की सम्बन्ध कर दी नहीं एक की साम की नहीं कर की सम्बन्ध कारीगर की समझना कर दी नहीं एक से थे। प्राति की कर की कि सो समझनी पर दिस्त की साम के साम कर की साम की साम की साम की समझनी पर दिस्त की साम कर की साम कर की साम की

सकते थे। उनके संगठित न हो सकने का दूसरा कारण यह भी था कि कारीगर व्यापारी का नौकर नहीं था। व्यापारी उसे आर्डर देता और मान तैयार करवाता था। अस्तु, व्यापारी से आर्डर प्राप्त करने के लिए कारीगर स्वय आपस में प्रतिस्पर्दा करते थे। यही कारण था कि उन दिनों मवदूगें का कोई व्यापक सगठन नहीं वन सका।

किन्तु श्रोद्योगिक क्रान्ति (industrial revolution) के उपरान जब बड़ी मात्रा में उत्पादन-कार्य होने लगा, बड़े-बड़े कारखाने खोले गये, तो यह रियति बदल गई। कारीगर को श्रपना घर छोड़कर कारखानों में काम करने के लिए जाना पड़ा श्रौर शक्ति सचालित यत्रों पर कार्य करने के कारण कार्य की गति को निर्धारित करना उसके हाथ में नहीं रहा, वरन् मिल-मालिक है हाथ में चला गया। विजली के प्रकाश में कारखानों में रात्रि को भी काम करना सम्भव हो गया। फिर मालिक हज़ारों मजदूरों को नौकर रखता था। श्रवः उसके लिए एक या दो मजदूरों का कोई महत्त्व नहीं रहा। यदि एक या दो मजदूर इस विचार से कि मालिक का न्यवहार कठोर है, वह वेतन कम देता है, उसकी नौकरी छोड़ देते हैं, तो मालिक का काम नहीं रक सकता। श्रतएव श्राज को श्रवस्था में मिल-मालिक के हाथ में शोपण की श्रवन्त शिक श्रा गई है।

जहाँ फैक्टरी पदित के प्रादुर्भाव से मजदूरों की तुलना में भिल-मानिक वहुत ही शक्तिवान् हो गया है, वहाँ उसी पदित में भावी मजदूर-म्रान्दोलन स्त्रीर मजदूर-सगटन के बीज मौजूद थे। जब प्रात: काल कारखाने का भौंप बोलता है स्त्रीर दूर-दूर से मजदूर मु ड के मु ड एक साथ सब दिशाओं ते स्त्राकर कारखाने के फाटक पर इक्ट होते हैं उस समय वे श्रापस में कारवाने के सम्वव में वातचीत करते हैं। उनके क्या दुख-दर्द हैं, उनके लिए किन-किन मुविधायों की स्त्रावश्यकता है, इत्यादि प्रश्नों पर वे श्रापस में वातचीत गरते हैं। दिन भर कारखाने में साथ-साथ काम करते हैं। सायकाल को वारखाने की स्त्रुटी को मोटी बजने पर जब यके हुए मजदूर धीरे-धीरे श्रपने घरों की श्रोर हजारों की संख्या में लौटते हैं, तो स्वभावत वें श्रपनी स्थिति, कारखाने में होने वाले दुर्व्ववहार, कम वेतन श्रीर मालिकों के शोपण के सम्बच में वातचीन करते हैं। यहीं से श्राधुनिक मजदूर-स्त्रान्दोलन श्रीर मजदूर-सगटन का जम्म हुआ। श्रारम्भ में मालिकों तथा सरकारों के दमन का मजदूर-मगटन को सामना करना पड़ा, परन्तु श्राज ससार के प्रत्येक देश में मजदूर-सगटन बर्त समल हो गया है।

मजदूर संगठन का ढाँचा: मजदूर सघों का रूप भिन्न होता है। किन्तु कींद्र ता में दी प्रकार के मजदूर नघ (trade union) होते हैं। एक कैंपट दे प्रनार दूसरे घत्ये के अनुमार। आरम्भ में कैंपट अथवा किया के अनुमार व्याप्त एक किया में काम करने वालों की दर पृतियन हो। किया के आधार पर जो यूनियन बनाई जाती हैं अधा पह होती है कि जो भी मजदूर एक किया करते हैं, फिर जोरे निम घत्ये में लगें और चाहे जिस मालिक के यहाँ काम करते हों. एक विश्व में गिठत किए जाते हैं। उदाहरण के लिए, भारतवर्ष म अइमदाबाद त महूर नय केंप्ट यूनियनों का एक सघ है।

दन्यों के श्राधार पर भी मजदूर-सब खढ़े किये जाते हैं। इस यूनियन की किएना यह होती है कि जो भी मजदूर उम धन्ये विशेष में काम करता है कि चौर किसी भी विमाग या किया में क्यों न काम करता है। उस किया के लिए, रेलवेमैन-यूनियन, वस्प-विना की पूनियन, उत्यादि इसी प्रकार की यूनियन हैं।

यृनियन समिटत करने का एक तीमरा मिद्धान्त भी हो सकता है— अर्थान करते हैं उनकी पूनियन समिटत भी जाल वर्ग प्राधीनता में जो लोग काम करते हैं उनकी पूनियन समिटत भी जाल। उदार एक लिए, एक म्यूनिस्पेलिटी के सभी विभागों के सभी कर्मचारी कि ने चार्ट स्वास्थ्य, निर्माण, शिक्षा, नफाई, किसी विभाग के क्यों न हो कि विशेष में नगिटत हों। इस प्रकार की यूनियमें बहुत कम देशने में हाल है।

प्नियनो पा संघ प्रत्येक धन्ये में जो भिन्न-भिन्न प्रामानिक देनरीं के में देने हैं व प्रपना एक सघ बना लेती हैं। उदाहरण दे लिए, वस्वां, इत्यादा भोनापुर, कानपुर, इत्यादि फेट्रों की पृत्यिम मिलक प्रियत्त देन देनस्थाहल केंबर फडरेशन बनालें। एन प्रकार उस पनी में काम केंद्रे शहे नभी सनदूर एक भारतीय नघ की प्राधीनता में काम महेंगे।

शित प्रध्न निष्ट-भिल घन्छों के राष्ट्रीय समों ने दो नसमा इल नहीं हैं। हैं। एस्तू बहुत-में सप्यूरों की समस्याएँ छोर प्रथन ऐसे होते हैं तो कि दिले हैं। एस्तू बहुत-में सप्यूरों की समस्याएँ छोर प्रथन ऐसे होते हैं तो कि दिले हैं। एस्त करने णाने सप्यूरों के लिए एक समान सरस्वएमें होते हैं। एस्त करने पे लिए प्रथमिया हों प्राप्त करने पे लिए प्रथमिया हों प्राप्त करने हैं। इस करने ने लिए एक सम्मीय स्पाप्त ध्राप्त प्रथम होंगा है। इस करने हैं।
मजदूर सगठनों का कार्य मजदूर यूनियनों की स्थापना का मुल उद्देश्य श्रमजीवियों की सर्वाङ्गीण उन्नति है। इस उद्देश्य की प्राप्ति के लिए मजदू सभाएँ और भन्नदूर सघ वहुत से उपाय काम में लाते हैं। उनके कार्यों क तालिका वहुत लम्बी है। किन्तु वे सब कार्यं तीन श्रेणियों में बाटे जासकते हैं:-

- (१) रचनात्म कार्यक्रम, (२) प्ंजीपित से श्रिधिक से श्रिधिक वेतन तथा सुख-सुविधाएँ प्राप्त करना श्रीर उसके साथ निरन्तर संघर्ष करना, श्री (३) राजनैतिक-कार्यक्रम, जिसका उद्देश्य मजदूरों का शासन-यन्त्र पर श्राधिण स्थापित करके समाजवादी व्यवस्था स्थापित करना होता है।
- (१) रचनात्मक-कार्यक्रम के श्रन्तर्गत मजदूरों की सुख-सुविधा के लि शिक्ता, स्वास्थ्य, मनोरजन, वेकारी तथा बीमारी में श्राधिक सहायता, रहं की सुविधा, सहकारी-उपभोक्ता स्टोर तथा नौकरी दिलाने के लिए ब्यूगे त्यापि करना, इत्यादि सभी कार्य ट्रेड यूनियन करती है।
- (२) पूजीपितयों से वातचीत करके मजदूरों के उचित वेतन, ग्रब्ध व्यवहार, कारखाने में श्रन्य सुविधाएँ प्राप्त कराना श्रोर श्रावश्यकता पहने पर श्रपनी मॉर्गों को स्त्रीकार कराने के लिए पूजीपितयों में सबर्प करना ग्रथीत हड़ताल करना।
- (३) राजनैतिक-कार्यक्रम के अन्तर्गत अपने प्रतिनिधियों को पालियामर में भेजकर, मजदूरों के हितों के कान्न बनवाकर उन्हें सुरिच्चित करना तो मजदूर आन्दोलन का तात्कालिक उद्देश्य होता ही है, परन्तु अपने उद्देश्यों का प्रचार करके तथा शासन की बागडोर अपने हाथ में लेकर देश में समाजवादी व्यवस्था स्थापित बरना उसका अन्तिम लच्य होता है।

प्रत्येक देश म मजदूर-त्रान्दोलन श्रपनी शक्ति के त्रानुसार श्रपने श्रितिम लच्य की श्रोर वढ रहा है। जिस देश में श्रान्दोलन श्रिधिक सबल है वह लह्य के उतना ही श्रिविक समीप पहुंच गया है। भारतवर्ष में हम उस लहा में बहुत दूर हैं।

परिच्छेद ५५

सूद (Interest)

हत्य या मुद्रा (money) के उपयोग के लिए सूद देने की प्रया फ्रत्यन्त हानीन काल से प्रचलित है। यद्यपि सूद की प्रथा का सभी धार्मिक नेताक्षों ने क्षा दिरोध किया, श्रीर राज्य ने उसे वर्जित कर दिया किन्तु फिर भी यह प्रया अधि रही। इनका कारण यह या कि जब लोग सूद देकर क्षया उधार लेने ह निए तैयार थे तो फिर कान्न की श्रवहेलना करना श्रासान था। इससे यह स्प्र हो बाता है कि सूद के श्रस्तित्व का कोई गहरा कारण है।

प्द लेने की प्रथा को घृणा की हिण्ट स देखने के प्राचीन तथा माध्यमिक क्षान में उचिन कारण थे। कारण यह था कि उम समय धन (wealth) का दरादन थोड़ी सामा में होता था, ग्रस्तु, पूँ जी (capital) की बहुत कम ध्वरदक्ता होती थी, श्रतएव लोग व्यापार श्रीर धवो के लिए उतना श्ररण नहीं के पे वितना कि श्रापत्ति के समय श्रपना काम चलाने के लिए प्ररूण लेते थे। क्षेत्र कि पदा हुशा व्यक्ति प्रयने पहोसी से क्या उधार लेकर श्रपना क्षान सावे श्रीर यह उमसे सुद ले, ती, यदि धार्मिक नेनाश्रों की न्यायपुर्ण्यतीत नहीं दुशा तो कोई श्राश्चर्य की बात नहीं होनी चाहिए। उनका कहना था कि क्या मुत्र स्थय भन उत्यन्न नहीं करती। श्रस्तु, उधार देने याले की मून से कि पूत्र भी न लेना चाहिए।

व्यार लेने की पावर्यकता वर्षो पार्ता है। इपार लेगडा धाराज्यकता १ व व्यार रन दी रहिकोटों से क्य राजन है। एक न्यांग के व्याप्तिक व्यापीत की दृष्टि से और दूसरे श्रीद्योगिक श्रावश्यकता की दृष्टि से। जहाँ तक व्यक्ति के उपभोग की दृष्टि से उधार लेने का प्रश्न है वह इस कारण श्रावश्यक हो जाता है क्यों कि ग्राय श्रीर व्यय का टीक सामजस्य स्थापित नहीं हो पाता। यदि कभी व्यय श्रधिक है तो श्राय कम है श्रीर यदि कभी श्राय श्रधिक है तो व्यय कम होता है। श्राय एक नियमित धारा के समान है जो एक समान रहनी है। परन्तु व्यय दो प्रकार का होता है। एक व्यय तो उन वस्तुश्रों को खरीदने पर होता है जिनका तुरन्त उपभोग होगा। दूसरे प्रकार का व्यय जो श्रधिक माना में होता है उन वस्तुश्रों को खरीदने में होता है जिनका उपभोग कमशः धीरे-धीरे लम्बे समय में होगा।

कल्पना की जिए कि एक व्यक्ति है जिसके पास एक रुपया भी बचत का नहीं है। वह अपना जीवन आरम्भ करता है और जानता है कि उसके जीवन काल में पचास हजार रुपए का व्यय होगा और ६० हजार की आय होगी। यद्यपि अपने जीवन काल में उसको जितना व्यय करना होगा, उससे आप अधिक होगी पग्नु यदि थोडे समय को लें तो यह आवश्यक नहीं है कि उसकी आय और व्यय बराबर हो जावें। कल्पना की जिए कि उसको साधारण मासिक व्यय चलाना है तो उसकी आय व्यय से कुछ अधिक होगी, परन्तु यदि उनको एक मकान व्यर्गिता है या अपनी पुत्री का विवाह करना है तो उसी महीने में उनकी आय इतनी नहीं हो सकती कि वह मकान व्यरीद सके या लड़की का विवाह कर सके।

यह न्यक्ति एक काम कर सकता है कि वह मकान को खरीदने, लड़की का विवाह करने या लड़के को पढ़ाने के लिए अपने जीवन के सध्याकाल तक रक्ता रहे, जब तक कि उसके पाम यथेष्ट रुपया जमा न हो जावे। स्पष्ट है नि इसमें उसको अधुविवा और हानि होगी। यदि वह किमी प्रकार उतना रुपया जो कि वह अपने जीवन के मध्याकाल में जमा कर महंगा, इसी ममय प्राप्त कर सके और उसे मकान खरीदने, लड़की का विवाह, इत्यादि करने पर क्या कर मके तो उसे उपयोगिता (utility) लाम अधिक होगा।

श्रव हम एक दूसरे व्यक्ति की क्लपना करते हैं कि जिसके पाम श्राना जीवन श्रारम्भ करते समय ही उतनी रकम है कि जितनी वह श्रपने जीवन भर में व्यय करेगा। यह तो स्पष्ट है कि वह व्यक्ति श्राने जीवन काल के लिए मंगी श्रावण्यक वन्तु श्री को एक माथ खरीद कर रख ले यह सम्भव नहीं होगा। श्रमी, उसकी श्रविराण रकम या पूँजी वेकार रहेगी। वह उस गाइ कर रक्तेगा। दूंगर शब्दों में इस व्यक्ति के लिए द्रव्य या मुद्रा (money) की सोगान्त उपगीमना

ं "अप्याप्ता utility) पहले व्यक्ति की तुलना में कम होगी।

प्य, यदि यह दो व्यक्ति मिलें तो विनिमय (exchange) की श्रनुक्ल धिति उपस्थित हो जावेगी। पहले व्यक्ति की उघार लेने ने उपयोगिता लाभ क्षा भीर दूसरा व्यक्ति विना किसी हानि के श्रपनी रक्स को उधार दे सकता है। इंटिस से उधार तेने वालों की इच्छा उधार देने वालों की इच्छा से श्रिधिक री होती है। प्रमनु, उवार लेने वाले की उवार देने वाले की कुछ लालच देना रेंग हैंगे वह म्प्रपत्ती रकम उमे उचार देगा। यही सुद कहलाता है।

उपार देने वाले की स्थिति को तनिक श्रधिक स्पष्ट करने की श्रावश्यकता । फिरं पान वेकार रकम पड़ी है उसकी यह तो मालूम नहीं हो सकता कि इत्यो व्यय करने की जरूरत पड़ जावे। श्रस्तु, वह श्रवनी रक्षम या पूँजी की रह (liquid) ग्रवस्था म राप्तना पमन्द करेगा। वह या तो न्यपनी रक्तम ा श्राने पास गाड़ कर रक्खेगा अथवा किमी चेंक के चालू खाते (current न्यारं) में अमा करेगा। परन्तु, यदि वह अपने पाम अपनी घनराणि रखना है वणा देंक में जमा करता है तो उसको उसमें कुछ भी त्राय नहीं होती है। ग्रीर, भीर वह प्रपनी धनराशि किसी की एक निश्चित समय के लिए उभार दे छेना रिरीर उमी दीच में कल्पना की जिए कि वह मकान जी कि वह प्रशिदना भारत या नीलाम दोता है तो नकद रुपया न होने के कारण वह उसकी न्यरीद न्ति महेगा। गडने का तात्वर्य यह है कि नाधार गुनया कोई भी व्यक्ति प्रपनी प्रसाणि को तरन अवस्था (liquid form) में रखना पमन्द करेगा । वह उमे रशर प्रतादशा में देगा कि जब उसे कुछ त्राय की प्राप्ति हो। इसने यह मा है कि दिला कुल सूद लिए कोई किमी को आपना हत्य उपार नहीं देगा। १९ नसर रन में नीनिम श्रीर क्रफट रहता ही है। ऋण लेने वाला व्यक्ति *'([का प्राप्तवाला प्रीर उमानदार क्यों न हो यह सम्भावना तो भी रहनों है कि प्रत्या तेने वाले की स्त्रपनी धनराशि डोक समार पर पापस ि। मन्त्रारो विद्यूनिटियों या प्रतिनृतियों (government securities) है। बचत (savings) वास्तव में उत्तम श्रीजारों श्रीर उत्पादन के मुचरे हुए तरीकों में सिन्निहित होती है। ऋषा इसलिए लिया जाता है क्योंकि सुधरे हुए श्रीजार तथा उत्पादन के तरीकों से श्रिधिक घन उत्पन्न होता है। दूसरे शब्दों में वास्त्रविक पूँजी (real capital) की उत्पादन-शक्ति का प्रश्न उपन्थित हो जाता है। शेप बातें पहले जैसी ही रहती हैं।

यहाँ भी उधार देने वाले तथा उधार लेने वाले दोनों को ही लाम होता है। जो ज्यक्ति उधार देना है यदि वह उस पूँजी (capital) को किमी अन्य कार्य में लगाता है तो उसको उससे कम आय होगी और उधार लेने वाला उसके द्वारा अधिक आय प्राप्त कर सकता है। उधार लेने वाला ऐसे व्यक्ति ने उधार लेता है कि जो अपनी आय का एक भाग विना अधिक अमुविधा ने उधार दे सकता है। यदि उधार लेने वाला स्वय वह वचत करे तो उम अधिक कष्ट और अमुविधा होगी। यदि कर्ज लेने वाला उधार देने वाले को सूद ने रूप में उस बचत से उत्पन्न होने वाले आतिरिक्त धन से कम देता है तो उमही स्पष्ट ही लाभ होता है और उधार देने वाले को भी लाभ होता है, क्योंकि, यि वह उस बचत को किसी अन्य कार्य में लगाता तो उमसे प्राप्ति कम होती।

कहने का तात्पर्य यह है कि श्रोद्योगिक जगत में सूद पूँजी की उत्पादन-शांक्ति के द्वारा उत्पन्न होता है। पूँजी धनोत्पत्ति करती है श्रतएव उसके उपरोग के लिए सूद देने की श्रावश्यकता होती है।

कुल सूद (Gross Interest) श्रौर शुद्ध सूद (Net Interest).
यह नो पहले ही कह चुके हैं कि सूद पूजी (capital) के उपयोग के लिए
दिया जाता है। श्रथंशास्त्र में सूद या शुद्ध सूद उसको कहते हैं जो कि नेवल
पूजी के उपयोग मात्र के लिए दिया जाता है जिसमें ऋरण के न चुकाये जाने
की जोखिम श्रोर ऋण को वस्ल करने की भक्तट के लिए बुछ भी समिमितन
नहीं होता। एह हम जपर ही कह श्राये हैं कि जब कोइ ऋण दिया जाता है

उसमें जोखिम श्रीर भमट दोनों ही श्रनिवार्य नप में उपस्थित होते हैं।
शहनु स्ववहार में जो सद कोई ऋण लेने वाला श्रपने ऋण दाना को उना
है उसमें शुद्ध स्ट (pure interest) के श्रितिरिक्त जोखिम का वीमा श्रीर
ऋणदाता को ऋण देने में जो कष्ट, परिश्रम श्रीर भमट उठानी पहनी है
उसकी जातिपृत्ति के रूप में जो रकम देनी पहनी है वह मभी माम्मलित म्हर्मा
है। श्रस्तु, कुल सद (gross interest) में (श्र) शुद्ध मृद श्रयांत पृत्रा दे उपयोग मात्र के लिए दी जाने वाली बनगशि, (क) श्रम देने में जो जीविम
उठानी पहती है उसके बीमें का न्यय (स्व) लेन-देन में जो परिश्रम की

क्षण्य बाना पड़ना है, उसका पारश्रमिक सम्मिलित होना है। मार्शल ने हैं "मह को दो शे खियो में बाटा है। प्रथम व्यावनायिक जोखिम (trade risk) ूर्ग लक्षिगत जीलिम। व्यावसायिक जीखिम का कारण यह होना है कि न्द तर उत्पादन (production) समाप्त हो उस वस्तु की माग में रंशन हो जावे, उसके कच्चे माल की कीमन गिर जावे, या नये नाजिकार हो जाने के कारण उस वस्तु का लागन-व्यय कम हो जावे इसमे उन्हें कीमन गिर जावे। व्यक्तिगत जीखिम का कारण ऋण लेनेवाले भी देरेमानी या उसकी असमर्थना में छिपा होना है। जो व्यक्ति ऋण् ेंडा (उनको इस जोखिम के उठाने के लिए चतिपृत्ति के रूप में कुछ धन-पणि निलनी चाहिए। जब ऋगा देन में जोग्विम उठानी पड़ती है नो सर्याता (lender) को उस नोखिम को कम से कम करने वे लिए चहुत ध्य हम्मा पदना है और परेशानी उठानी पहती है। इसके अतिरिक्त लेन-देन में यह गमस्या भी उपस्थित होती है कि ऋगी उस समय अपना ऋग चुकाये िनर उम द्रव्य को लाभदायक ढम न लगान को अनुकृत परिस्थित र री, अगवा ऋण इतने लम्बे समय क लिए मागा जावे जिने ऋणदाना उचित म मुर्रोद्धत न ममसता हो। कहने का नात्पर्य यह है कि लेन-देन में जितनी ी रिनाई प्रीर श्रमुचिवा होगां उनना हां कुल सद श्रिवन होगा। (ग) लियुर में तेन-देन के सम्बंध मं का कार्य करना पड़ना है उसभी गलदूरी में समितित होता है। सेन-देन के कारवार में हिसाब रणना पहला है। ज़ब र्देश कोई किएन चुकाता है, नो उसका लिया रत्यना पढ़ता है नथा मूट ार्धि भा दिसाव रखना पड़ता है। इस नार्य के लिए भी ऋगाराता को े। किंह चाहिए जो कि चुल स्ट ने बुढ़ा रहता है।

भिन्न स्थानों पर तथा भिन्न-भिन्न व्यक्तियों के लिए एक नहीं होती।

सूद क उत्पत्ति सिद्धान्त (Productivity Theory of Interest) इस सिद्धान्त का मूल ग्राघार यह है कि पूजी (capital) धनोत्पत्ति मे सहायक होती है ग्रस्तु, उसके उपयोग के लिए सूद देना श्रावर्श्यक है। श्रम (labout) पूँ जी ग्रायांत् यत्र ग्रोर ग्री जारों की सहायता से जितनी धनोत्पत्ति करता है वह उससे बहुत ग्राधक होती है जितनी कि बिनाप जी की महा यता से उत्पादन किया जा सकता है। ग्रीजार ग्रीर यत्र उन लोगों की ग्राय में वृद्धि करते हैं जो कि उनका उपयोग करते हैं। यही कारण है कि उत्पादनकर्ता उनकी माँग करते हैं। पू जो के उपयोग से धनोत्पत्ति बहुत वह जाती है। यह इम पहले ही कह चुत्रे हैं कि पू जो के उपयोग से घनोत्पत्ति वहुत वह जाती है। यह इम पहले ही कह चुत्रे हैं कि पू जो के उपयोग से उत्पादन सीधा न हो कर हेर-फेर के साथ होता है। पहले श्रम ग्रीज़ार तथा यत्र बनाने में लगता है तथा यातागाव के साधनों की उन्नित करने में लगाना पढ़ता है तब कहीं वह वस्तु जिसने उत्पादन करना ग्रामीष्ट है, उत्पन्न होती है। जैसे-जैसे उत्पादन में ग्रीविकाधिक पू जी (capital) का उपयोग होता जाता है वसे ही वैसे उत्पादन ग्रीवक हैर फेर के साथ ग्रीर चछरदार होता जाता है। ग्रीर जितना हो उत्पादन ग्रावक चकरदार होगा उतनी ही उत्पादन की मात्रा ग्रीधक होगी।

उत्पादन मे पूजी का उपयोग भी क्रमागत हास-नियम (law of 'diminishing returns) के द्वारा प्रमावित होता है। यदि उत्पत्ति के त्रान्य साधन पूर्ववत् हा रहे श्रीर पूर्जा (capital) का श्रिधकाधिक उपयोग किया जावे तो उत्पत्ति में वृद्धि तो श्रवश्य होगी किन्तु घटता हुई दर म होगी। व्यवसायी श्रथवा उत्पादनकर्ता उस सीमा तक पूजी को वढाता जावेगा कि जव उस पूजी के लिए दी जाने वाली कीमत श्रथीत् सूद उस प्ली की इकाई से होने वाली उत्पत्ति के वरावर हो जावे। इसी प्रकार व्यवसायी अविकाधिक लाभ प्राप्त करने के उद्देश्य से भृमि (land) और अम (labour) के स्थान पर प्रॅजी की श्रिषिक इकाइयाँ लगावेगा, यदि ऐसा करने में उमरी व्यय कम करना पडे श्रौर उत्पादन श्रिवा हो। इसी प्रकार यदि भूमिया श्रम को श्रधिक लगाकर कम व्यय से वह श्रधिक उत्पादन कर सके ती वह वैमा करेगा। अन्त में उत्पादनकर्ता उदामीनता की मीमा (mngin of indifference) पर पहुच जावेगा, जहाँ वह प्ँजी, भूमिया श्रम चां जिसकी इकाइयों की बृद्धि करे. उलिति में बृद्धि एक समान प्रमुपांत में होती। जो बान एक व्यक्ति के लिए महाँ है वहीं नमाज के लिए मही होगी। ग्रन्तु-न्द की दर पृजी की एक इकाई की सीमान्त उत्पत्ति (marginal

संग्रहाएगा) के बरावर होगी।

सिद्धान्त की त्रालोचना : त्राधुनिक काल में कुछ विद्वानों ने इस ान की मालोचनः की है। उनका कहना है कि "पूँ जी उत्पादक है", इसके इम हो सकते हैं। श्रर्थात् पूँजां अधिक वस्तुएँ उत्पन्न करती है या पूजी प्र विनिमय मूल्य (volue) उत्पन्न करती है। इसमे तो निनक भी े नहीं कि पूर्जी से वस्तुए उत्पन्न होती हैं यह तो स्पष्ट ही है, परन्तु व्यवस्य नहीं होना कि पूर्जी अधिक मृत्य उत्पन्न करती है। इसको ने व तिए इमें उन पू जी-पदार्थी (capital goods) का मूल्य जानना ि विनका उत्पादन में उपयोग किया गया है। पूर्जा-पदार्थी का ही मृत्य उनने होने वाली भावी छाय पर निर्भर रहता है। परन्तु यह नव भार्म नहीं हो मकता जब तक कि इमें सद की दर न मालुग ही जावे। र न रे लिए यदि एक यन्त्र से वर्ष मे एक इज़ार रुपये की आय होती ो। प्रवितन सुद की दर पाँच प्रतिशत है, नो इस कह सकत है कि उस रें। मृत्य २०,००० र० है। यदि इस यह कहते है कि उम यन्त्र का मृत्य र कि स्क है तो इस मान लेते हैं कि स्ट की दर पॉच प्रतिशत दे। ऐसी । न इम उस वस्तु (सद) को किम प्रकार निश्चित या मालूम कर नकते अही हमने पहले ही पूजी का मूल्य मालूम करने में मान लिया है। हितिदान में यही एक दोप है कि एक श्रोर हम कहने हैं कि पूर्जी की गण स्थित (marginal productivity) से सुद की दर निर्धारित है हैं भरी चौर पूजी के वर्तमान मृत्य की मालून करने के लिए इस एक म इर की मान लेते हैं।

ियान में पर दोप होते हुए भी यह निस्मन्देह है कि मीमान उत्पत्ति है दे ही प्रभावित हरती है। जो अर्थशारमी हम निद्धान की शानीचना है है भा यह तो स्वीकार करते ही है कि मुद की दर निर्धातिन नपने में अभा यह तो स्वीकार करते ही है कि मुद की दर निर्धातिन नपने में अपित का गहरा प्रभाव पहला है। किशान जो कि मीमान उत्पत्ति का गहरा प्रभाव पहला है। किशान जो कि मीमान उत्पत्ति के लिया प्राप्त के लिया प्राप्त के लिया प्रमाव कर के लिया प्राप्त की स्वीव होता है। काभदापक विभिन्न प्रीप्त कियानिक की मीमान उत्पत्ति के प्रतिविद्या प्रीप्त की मीमान उत्पत्ति के प्रतिविद्या प्रीप्त की मीमान उत्पत्ति के प्रतिविद्या प्रीप्त की मीमान उत्पत्ति की मीमा (बंदणश्राद), की प्रविद्या की की मीमा (बंदणश्राद), की प्रविद्या की की मीमा (बंदणश्राद), की मीमान की की मीमान की की की मीमान की की मीमान की की की मीमान की की की मीमान की मीमान की मीमान की मीमान की मीमान मीमान की मीमान मीमान मीमान मीमान मीमान मीमान

प्रभाव स्द पर स्पष्ट दिखलाई पड़ता है। पूजी की सीमानत उत्पिही उत्पादनकर्ता या व्यवसायी की पूजी की माग को निर्धारित करेगी। बिंद ज्यान्य बातें पूर्वंवत् रहें श्रीर किसी भी कारण से, जैसे नये श्राविष्कारों से, शिन के नवीन साधनों से या अन्यं परिवर्त्तनों से पूजी की सीमानत उत्पत्ति में हिंद हो जावे तो धन्धों मे लगाने के लिए पूजी की माग वढ जावेगी श्रीर उसके परिणामस्वरूप सूद की दर भी वढ जावेगा।

त्याग या प्रतीक्ता और सूद् सीमान्त उत्पत्ति-सिद्धान्त इस वात ही व्याख्या करता है कि प् जी की माग क्यों होती है। अब हम उन प्रभावा रा अव्ययन करेंगे कि जिनके कारण प् जी की पूर्ति (supply of capital) सीमित हो जाती है। 'सीनियर' पहला अर्थशास्त्री था जिसने वतलाया हि 'बचत' जो कि बाद को प् जी-पदार्थों मे परिणत होती है, त्याग के द्वारा है सम्भव है। लोग अपनी समस्त आय को तत्कालीन वस्तुओं को खरीद कर उनका उपभोग करने में व्यय कर सकते हैं परन्तु जब वे बचाते हैं, तो वे बर्चमान उपभोग का त्याग करते हैं। यह त्याग सुखकर नहीं वरन् कष्टकर होता है अत्रत्यव, यदि हम चाहते हैं कि लोग बचावें और इस प्रकार पू जी (capital) उपलब्ध हो तो हमें उन्हें बचाने के लिये प्रोत्साहित करना होगा और इस क्रिंग होगा होगा होगा होगा है सद्द (interest) त्याग का हर्जाना है।

इस मिद्धान्त के आलोचकों ने 'त्याग' शब्द पर विशेष आपत्त उटाईं उनका कहना है कि 'त्याग' सदैव कष्टकर होता है किन्तु 'बचाने' मं सदैन कप नहीं होता। जो व्यक्ति बहुत धनी है उसको थोड़ी बचत करने में तिनर मं कप्ट नहीं होगा। अत्रव्य इस आलोचना से बचने के लिए मार्शल ने 'त्याग शब्ध के स्थान पर 'प्रनीन्ना' शब्द का प्रयोग किया है।

वचत करने में प्रतीका करनी पहती है। जब कोई व्यक्ति छपनी प्राक्ता एक भाग बचाता है तो वह सटैंच के लिए उसके उपभोग को त्याग नहं देता। वरन वह उसके उपभोग (consumption) को दृष्ठ समय है ति टाल भर देता है छौर उस समय के बाद जब उसते छाबिक छाब होने लग है तो वह उसका उपभोग करना है। परन्तु उस समय तक प्रतीना करने छाब एपने हैं छौर लोग प्रतीक्ता करना पसन्द नहीं करते। येवल बचाने में में नहीं सभी उत्पादन कायों में प्रतीक्ता करनी पहनी है। किमान में फम्प बोता है फसल पकने तक उसे उसकी प्रतीक्ता करनी पहनी है। माली जिस कर है लगाता है पसका पल प्राप्त करने के लिए प्रतीका करता है। हार्गण

को भी प्रतीचा करनी पड़ती है तब जाकर कहीं वस्तु नैयार ।एव धनोपत्ति के लिए प्रतीना एक श्रावश्यक शर्न है। एक प्रकार नो प्रतीज्ञा करना उत्पत्ति का एक स्वतन्त्र माघन है। हा उसित का जब एक साधन है तो उसकी क्रोमन (price) न (margin) में निर्धारित होगी। कहने का तात्पर्य यह है कि परिनोपिक के बराबर होगा जो कि वचन की मोनान्त वृद्धि al increment of saving) की उत्पन्न करने के लिए त्रावश्यक नोगों को अपनी बचत को रखने के लिए निनक भी मृद न मिले गकारात्मक सुद देना पड़े तो भी लाग थोड़ी बनत तो ग्रवण्य धी इ टाकि ऐसी सनके मनोबृत्ति के होत है, श्रीर मविष्य के लिए एछ नी भावना इतनी प्रवल होती है कि यदि भिवाय में उनती निवना गमें कम भी मिले तो भी वे बचावेंगे। परना इस सम्बन्ध में यह न । चाहिए कि इस प्रकार की मनीवृत्ति वाले लंग बहुत नम होने स्त्रीर । बर्न कम बचन होगी। इसी प्रकार यदि स्द बिलवुल न हो ती । यन नो होशी ही ग्रीर पहली श्रवस्था मे ग्रविक होगी। धनी व्यक्ति मन पर भी बनावैंगे ही, क्योंकि वे अपनी बहुन बढ़ी श्राय की व्यय गरेंगे। उनने लिए उस समय ग्राय की उपयोगिना बहन यम होगी । वनागर भविष्य में व्यय करने से उन्हें उपयोगिता-लाम होगा। गा में भर्गी न्यक्ति स्त्रतः ही बचार्वेगे। उनके शतिरिक्त कुल सतर् शस्द न मिलने की दशा म बचावेंगे। यदि थोदा स्द मिलने लगे । पादा बचन करने लगेंने। परन्तु इस प्रकार बचन सं जिननी पृजी इ'शं पह मांग में बहुत कम होगी। ऐसी दशा में जब सूर ही दन वेती तब वे मोग जो स्त्रभी तक नहीं बचाते ये वे भी खनत गरने गरने का तालारं यह है कि एवं मीमान्त बचत परसे वाका ्राह्म राज्य । स्थान परने पर उपन होता है तब उननी पार्च रें तसी है निवसी कि साम होती है। बलेंच म एस कह रहते हैं हि ेद्र एड कर्नो होगी तो चलत चाहिक होगी चीर बडि कम होगा प्रकार होगा। प्रमण्य, यदि पूँजी मी प्रशिष्ट मा प्रकार दें, मी दर कि रो मक्ती रे यब कि मूद की तर जनी या आगा। यह मिछान्य हते ्र भर्गम्य विथे जाने गानी धनगणि ना गरी वे मान्य स्वयान भेर भग द्वारंश बन्न करेंगे हि च स्ट का उन हार्थ हमी। "इक्षेट्सान में इसे यह शान नहीं होता कि यह जो एक कि देश निर्धारित होती है। ऋषा स्वरूप दी जाने वाली धन-राशि दो कारणों से कम हो सकती है। एक कारण तो यह है कि लोग प्रतीद्धा करना नहीं चारते और दूसरा कारण यह है कि वे अपनी बचत को नकदी के रूप में अपने पाछ ही रखना चाहते हैं उसे कहीं लगाना नहीं चाहते। वे अपनी बचत को तरह (liquid) रखना चाहते हैं।

समय श्रभीष्ट सिद्धान्त (Time Preference Theory) श्रथना एजिओ (Ag10) सिद्धान्त : इस सिद्धान्त का श्राधार यह है कि मनुष्य उपमेन में वर्च मान वस्तुश्रों को, भविष्य में मिलने वाली वस्तुश्रों से, श्रिषक पसद करते हैं। कहावत है कि हाथ की एक चिड़िया साड़ी में की दो चिड़ियों से श्रच्छी है मनुष्य स्वभावत. वर्च मान को भविष्य से तरजीह देता है। जिस प्रकार दूर है वस्तु हमें पास की वस्तु से छोटी दिखती है उसी प्रकार मनुष्य को भावी वस्तु श्रथवा भावी तृप्ति कम महत्त्वपूर्ण प्रतीत होती है। कहने का तात्पर्य यह है कि जब हम वर्च मान से भावी उपभोग की तुलना करते हैं तो भावी उपभोग क वहा लग जाता है श्रीर यही वहा (discount) सूद है।

फिशर इस सिद्धान्त का मुख्य प्रतिपादक है। उसका कहना है कि स्व भावत व्यक्ति वर्तामान आय और उससे होने वाली सतुष्टि को उतनी ही भावें आय और सतुष्टि से अधिक पसद करता है। विना सूद के लालच के वह आ के वर्तामान उपभोग को नहीं छोड़ सकता। सूद की दर हो व्यक्ति के आग के व्यय करने की उतावली को रोक कर उसे बचाने के लिए प्रोत्साहित करती हैं किसी व्यक्ति की वर्त्तमान आय को व्यय कर डालने की उनावली निम्नलिलि वातों पर निर्भर करती है:—प्रथम, आय की मात्रा पर, दूमरे, उमको प्राप्त हीं वाली आय में समय के अनुसार क्या परिवर्त्तन होने वाला है उस पर, तीना उसकी आय के लोत क्या है उम पर; चौथे, भविष्य मे उस आय के मिलने क सम्भावना पर, और पाँचवे, व्यक्ति के स्वभाव पर अर्थात् वह सम्भी और दूरद्य है अथवा नहीं, इस पर निर्भर करती है।

• यदि किसी की श्राय श्रविक है तो इस बात की सम्भावना है कि व श्रयनी अधिकतर वर्त्तमान श्रावश्यकताश्रों को प्रा कर ते। उस दशा में व भविष्य की श्रावश्यकताश्रों को श्रत्यन्त महत्त्वहीन नहीं समक्ति। इस विष् यदि कोई व्यक्ति निर्धन है तो उसको वर्त्तमान श्रावश्यकताश्रो की तुलना में भा श्रावश्यकताएँ बहुत कम महत्त्व की प्रतीन होंगा। श्राय का समय के श्रतुमा परिचर्त्तन तीन प्रकार वा हो मकना है.—एक तो श्राय मदिव एक समान में दूमरें, निवष्य में याय बढतों जावें; श्रीर तीमरें, भविष्य में श्राय घटती जाये। यी म्देन एक समान रहने वाली है तो श्राय को व्यय कर डालने की श्रधीरता न्यान्ती हम व्यक्ति की श्राय की मात्रा तथा उसके व्यक्तिगत स्वभाव पर गरेंगी। यदि श्रायु के साथ श्रामदनी वहने वाली हो, तो उसका गर्थ हैंगा कि मित्रम के लिए यथेण्ड श्रामदनी निश्चित है किन्तु वर्च मान श्राय पेट्नमा में कम है। श्रस्तु, व्यक्ति वर्च मान श्राय को व्यय कर डालने क कृत श्रपीर होगा। इसके विरुद्ध यदि श्रायु बहने के माथ-माथ श्राय के मती हो तो व्यक्ति मार्चा श्रावश्यकताश्रों को श्रविक महत्त्व देगा श्रीय मन श्राय के व्यक्त कर डालने के लिए उतना श्रयीर नहीं होगा। श्रन कर कर प्रमुख के स्वभाव श्रीर चरित्र पर निर्मर रहना है। यदि व्यक्ति मिन्नमाय का है तो वर्च मान श्राय को व्यव कर डालने की श्रधीरता वन्त विरोध।

के लिए त्याग करके या कष्ट सहकर वह वचत की है। सच तो यह है कि उक्का व्यय उसकी आमदनी से कम है। उसके रहन-सहन का दर्जा (standard of living) पहले जैसा ही रहता है, क्यों कि वह पहले से ही बहुत के चापा। आयाय वहने से उसमें तिनक भी परिवर्तन नहीं होता। अतएव आमदनो का अधिकाश भाग वचत बन जाता है। इस वचत को वह ऋण लेने वालों को देकर सुद लेता है। अस्तु, इस स्थिति में यह नहीं कहा जा सकता कि सूर् (interest) त्याग या प्रतीद्धा का प्रतिफल है।

श्राज व्यक्तिगत रूप से बहुत कम लोग ऋण देते हैं। हॉ, भारताय गोगें। में लेन देन का कार्य महाजन श्रोर साहूकार व्यक्तिगत रूप से श्रवश्य करते हैं। परन्तु श्रधिकतर वैंक ऋण देने का कार्य करते हैं। इन सस्थाश्रों का एकमान उद्देश्य ही ऋण देना होता है, श्रतएव इनके वारे में ऋण देने में त्याग और सयम का प्रश्न ही नहीं उठता। यदि यह कहा जावे कि वैंकों को ऋण देने में त्याग, सयम श्रीर कष्ट सहन करना पड़ता है तो यह श्रसगत बात होमी। हमई श्रतिरिक्त इन सस्याश्रों में समय श्रमीष्ट (time preference) का श्रमें. भी नहीं उठता।

लार्ड कोन्स का मत है कि यदि थोड़ी देर के लिए समय ग्रमीण्ड निद्वार (time preference theory) को स्वीकार भी कर लिया जावे, तो यह कहना ठांक नहीं होगा कि लोग प्रत्येक दशा में वर्त्तमान को भावव्य से ग्रन्छा ही समस्ते हैं। दूरदर्शी लोग याजना बनाते हैं जिससे भविष्य सुखी ग्रीर ग्रार्थिक विन्ता में रिहत हो। बहुत से लोग बुद्धावस्था में सुखी जीवन व्यतीन करने के लिए हल्से सच्य करते हैं। कोई ग्रपनी पुत्रा के विवाह ग्रीर पुत्र की शिक्षा के लिए ग्रार्थ से ही बचाते हैं, कोई यश श्रीर मान प्राप्त करने के लिए, ग्रीर कोई ज्यापार घंचे के लिए ग्रिथिक पूँ जी एकत्रित करने न उद्देश्य से ग्रारम्भ से ही वचत करते हैं। इन दशाश्रों में यह नहीं कहा जा सकता कि बचाने वाले भविष्य को वतमान से ग्रार्थ समफते हैं। उनके सामने तो भविष्य की ग्रावश्यकता ही महत्त्वपूर्ण होती से ग्रार समफते हैं। उनके सामने तो भविष्य की ग्रावश्यकता ही महत्त्वपूर्ण होती है। ग्रस्त. "समय ग्रमीष्ट सिद्धान्त" प्रत्येक दशा में लागू नहीं होता वह द्यं है।

कान्स का मन है कि इस सम्बन्त ग तरलता अभीष्ट सिद्धान्त (liquidity)
preference theory) ही श्रिविक उपयुक्त सिद्धानत है। व्यक्ति नाह किनी
भी विचार से प्रभावित होकर द्रव्य सचय करे, वह उसना श्रिप्त पाम नक्दा है
रूप में रखना श्रिपिक पमन्द करेगा। इसमें यह प्रश्न किमी महत्त्र या नहीं है
कि उसने द्रव्य किस रीनि से बचाया है। महत्त्वपूर्ण बात वेवल यह है कि वह
उस मचित द्रव्य की किस रूप में चाइता है। यदि उनने पाम द्रव्य नहत्री कै

रम है। तो श्रावश्यकता पड़ने पर उसे किसी भी काम में लगाया जा सकता। ∮ज्य का उसके स्वामी के पास नकदी के रूप में ही महत्त्व हैं।

वर किसी व्यक्ति के पास कुछ इव्य-ग्राय होती है तो मचसे पहले वह १ निर्मित्रत करता है कि वह उसमें से कितना ज्यय करेगा श्रीर कितना व केमा। किन प्रभावों के कारण वह व्यय करने छोर बचाने का अनुपान न्रेन्त करना ईयह इमारे लिए महत्त्वपूर्ण नहीं है। जब वह श्रपनी श्राय अवन वश बनाता है तो फिर उसके सामने यह प्रश्न उपस्थित होता है कि क्यो न्दरी रे रूप में अपने पास ही पक्खे श्रथवा उसको किसी की उधार े। धमा कि इम पहले ही कह चुके हैं कि प्रत्येक व्यक्ति की यह प्रकृति होती 'दिया ग्रपनां बचत को तरल ग्रर्थात् नक़दी के रूप में ही रक्ले। वह उसको र्भिमा देना नहीं चाहता और यदि देता है तो उसके लिए सूद लेता ि कारी व्यक्ति ऋण लेता है तो नक्तद द्रव्य हो मॉगता है निसे ऋणदाना भारता चाडता इस कारण ऋणदाता सूद लेता है। वें को के माथ भी यही हिन्दे हैं ता है। उनकी शक्ति भी नकद द्रव्य पर निर्भर रहती है। जिस वेंक के ^{का किन}ना नकद द्रव्य होगा वह उनना हां सुटढ वक होगा। यदि वैंकों के मा द्वा का पनुपात कम हो जावे तो उनको छपने सद मी दर बढानी पहती िर्मर श्रीद उनके पास नक्षद द्रव्य का श्रमुपान यथेष्ट हो नी उनकी सुद की क पर्वतिन त्याना है। यदि ऋगादाता विंक न हो कर व्यक्ति हो, तो यह भी ^{**}िन्नत्। पसन्द प्रकृति के त्रानुसार सुद को दर निर्धारिन करेगा। यदि मार हन्य अधिक पसन्द करना है तो उसरी सद रा दर केंची होगी च्या इस होगों।

वाणिज्य में गिरावट आवेगी, नये कारवार कम स्थापित होंगे। अस्तु, द्रव्य-भार का स्तर गिर जावेगा और व्यवसाय तथा अन्य प्रकार के कारवार के लिए इन द्रव्य की आवश्यकता होगी। इसके विरुद्ध यदि सूद की दर कम होगी तो अपेचाकृत लोग अपनी वचत का वड़ा अश नकदी के रूप में अपने पान रहना चाहेंगे, क्योंकि उससे सूद की हानि कम होगी। किन्तु इसके विपरीत उद्योग धर्घों के लिए पूँजी की माँग अधिक हो जावेगी, क्योंकि पूँजी को प्राप्त करने ना व्यय अर्थात् सूद कम हो जावेगा।

तरलता अभीष्ट के कारण (Causes of Liquidity Prefernce). श्रव प्रश्न यह है कि कोई श्रपने द्रव्य या मुद्राको नकदी के रूप में या वेक की चालू डिपाजिट के रूप में क्यो रखना चाइता है, क्यों उस पर उसे कोई हर र नहीं मिलता । ऐमा कोई कारण अवश्य होना चाहिए कि जो उन्हें सद का लाग-करने के लिए प्रोत्साहित करता है, और अपना धन वेकार अपने पाम रखतें। पर विवश करता है। इसके कई कारण हैं। पहला कारण तो यह है कि प्राप ह प्राप्त होने के समय तथा व्यय करने के समय मे जो ब्रन्तर है उसकी मिटाने हैं। लिए थोड़ी नकदी पास रखना आवश्यक है। अविकाश लोगों को वेतन मासिह ह या साप्ताहिक मिलता है, किन्तु व्यय प्रतिदिन होता है। ऋस्तु, उन्हें नक्डां 🛱 रखनी पड़ती है। कोई व्यक्ति दैनिक व्यय के लिए कितनी नकदी ग्रपने पास है रक्खेगा, यह उसकी स्राय पर, कितने समय के बाद उसकी स्राय मिलती ै 🕏 तथा उस स्थान पर भुगतान करने का कौनसा तरीका प्रचलित है, इस पर निर्मा के रहेगा। ज्यापारी तथा ज्यवसायियों को भी अपने पास ब्राहकों की मुविधा की हिट से तथा भुगतान करने के लिए नकदी या वैक मे चालू जमा रखनी पर्वी है। तोसरे नकद रुपया इसलिए भी रखना पड़ता है कि कोई श्रकस्मात् मानी है। स्रापड़े तो उसको किया जा सके। जब एक साथ कोई खर्च स्राजाता है तो पर्क, तुरन्त सम्भव नहीं होता कि जो रकम उधार दे रक्यी है उसे वापस गाँग लिया, ह जावे, ग्रथवा ग्रपनी मिक्यूरिटियों को वेचा जा मके। श्रतएव नकदा रधनी श्रावश्यक हो जाता है। कुछ लोग लाभ को हिन्ट मे भी श्रपनी बनत को नहरी है। के रूप में रखना चाहते हैं। जिन लोगों को यह आशा होती है कि भिष्य रू में सद की दर केंची होने वाली है वे मविष्य में केंची दर का लाम उटाने हैं कि लिए ग्रपनी बचत को नकदी के रूप में रखते हैं। इसके विपरीत जब नागां हो है यह आशा होती है कि भविष्य में सूद की दर कम होने वाली है नो से अपने ह नकदी को वर्रामान कॅची दर पर लगाने के लिए सचेष्ट होंगे, श्रीर उनरे पा -नकदी कम रह जावेगी। जब तक सूट की भावी दर के गारे में लोगों की हैं।

द्रिंद ह गा, नव नक कुछ लोग भविष्य में सूद को दर ऊँची होने की सम्भावना है छिन नक्दी श्रपने पास रक्खेंगे, श्रीर कुछ सूद की दर गिरने की सम्भावन ह एमी नक्दी को उधार देंगे या कहीं प्रचलित ऊँचे सूद पर लगावेगे। एमस पिन्धिनयों में पहले तीन उद्देश्यों से जो नकदी रक्खी जावेगी उसमें रूप में पिन्यत्तंन होने में कोई श्रन्तर नहीं श्रावेगा। वह इस पर निर्भर केंग हि गवंगाधारण की श्राय का स्तर क्या है श्रीर साधारण श्राधिक स्थिति केंग है। उसकी हम सिक्तय रोप (active balance) कहेंगे। किन्तु जो नकदी कर शे दर ग पिन्दर्सन होने पर लाभ प्राप्त करने के उद्देश्य से रक्यों जाती है इस रहम में सूद में परिवर्त्तन होने पर परिवर्त्तन होना है उसे हम निष्क्रिय केंग रहम में सूद में परिवर्त्तन होने पर परिवर्त्तन होना है उसे हम निष्क्रिय केंग रहम किन्तर केंग रहम में सूद में परिवर्त्तन होने पर परिवर्त्तन होना है उसे हम निष्क्रिय

गाधारण्त्या होता यह है कि सुद की दर जितनी हो के नी होती है प्रभाश लोग श्रमने पास नकदी कम रखते हैं क्योंकि उन दशा में बेकार किन्हिं। के लिंदने से लाम श्रिष्ठ होगा। उम स्थित में लोग उपार किन्हिं। के लिंदने में लाम श्रिष्ठ होगा। उम स्थित में लोग उपार किन्हिं। के लिंदने में लाम श्रिष्ठ होगा। उम स्थित में लोग उपार किन्हिं। कुछ लोगों को भविष्य में सुद की दर के नी होने में व्यापार किन्हें के भा प्रार्था, नया कारवार कम स्थापित होगा, द्रव्य (money) किन्हें के प्रार्था, नया कारवार कम स्थापित होगा, द्रव्य (money) किन्हें के प्रार्था, श्रीर श्राय का स्तर गिरेगा। उमी प्रकार सुद की दर गिरने किन्हें के प्रार्थ श्रीर श्रीर श्रीय का स्तर गिरेगा। उमी प्रकार सुद की दर गिरने किन्हें श्री प्रविध्य में मूद की दर के नी होने के कारण श्री देश के पर में श्रीर किन्हें के प्रार्थ उच्य पा माँग किन्हें के लिए श्रीय होनी श्रीर श्रीप का स्तर के निए श्रीय होनी होनी के कारण प्रकार हो जावेगा। इस किन्हें के महत्ता श्री होनी श्रीर श्रीप का स्तर के निए श्रीय प्रार्थ होनी प्रीर श्रीप का स्तर के ना हो जावेगा। इस किन्हें के महत्ता श्री होनी श्रीर श्रीप का स्तर के ना स्था पर का स्तर के किन्हें के कारण प्रकार पर की एक मारियां किन्हें होनी स्तर है कि किम मूह की दर पर लोग प्रकार पर पर विपर्श पर की स्तर होनी।

से कॉ ची होगी तो प्रत्येक व्यक्ति श्रपनी नकदी को उघार देकर सूद कमाना चाहेगा, श्रपने पास नकदी नहीं रखना चाहेगा, श्रीर द्रव्य की पूर्ति श्रिष होने से सूद की दर गिर जावेगी। कहने का तात्पर्य यह है कि तरलता श्रमीष्ट की सारिखी (liquidity preference schedule) श्रीर विद्यमान द्रव्य क मात्रा सूद की दर निर्धारित करती है।

सूद की दर कैसे निर्धारित होती हैं. इन सिद्धान्तों को इम दो भागें में विभक्त कर सकते हैं। एक सिद्धान्त तो वे हैं जिनमें ऋण देने के लिए जितन द्रव्य-कोष है उसकी माँग श्रीर पूर्ति से सूद की दर निर्धारित होती है। दूस कीन्स का तरलता श्रभीष्ट सिद्धान्त।

ऋण देने के लिए द्रव्य-कोष (loanable fund) दो वातों पर निर्म रहता है, अर्थात् स्वेच्छा से की हुई वचत और वैंकों द्वारा दिए हुए ऋण प यह द्रव्य-कोष निर्मर रहता है। वचत (savings) की माँग और पूर्ति से स् की दर निर्धारित होती है। सूद को दर उस बिन्दु पर स्थिर होगी, जिस पर ऋर देने वाले द्रव्य-कोप (loanable fund) की माँग और पृत्ति वराबर होगी। या वचत अधिक होने लगेगी तो इस कोष की वृद्धि होगी। परन्तु वचत अधिक हों से उपभोग (consumption) कम होगा और व्यापार तथा धर्षा शिथिलता आने से ऋण देने वाले द्रव्य-कोष की माँग कम हो जावेगी। इसं फलस्वरूप सूद की दर गिर जावेगो।

कीन्स के मतानुसार सूद की दर द्रव्य की माँग श्रीर पूर्ति पर निर्भ रहेगी। द्रव्य या मुद्रा (money) की पूर्ति (supply) देश की विकिं प्रणाली पर निर्भर रहती है। द्रव्य की माँग लोगों की तरलता श्रभीट (liquidity preference) पर निर्भर रहती है। किमी मृद्र की दर पर द्रव की माँग उतनी होनी चाहिए कि जो द्रव्य की पूर्ति खपा ले। यदि किसी देश में मुद्रा स्फीत (inflation of money) होती है श्रीर द्रव्य की पृत्ति में वृद्धि होती है नो सूद की दर गिर जावेगी, यदि तरलना श्रभीष्ट में कोई परिवर्ता न हो।

अगर विशास दोनो प्रकार के मिद्धान्तों में उतना विरोध नहीं है जितन दिखलाई पढ़ता है। यदि मुद्रा-स्फीन (inflation) हो तो ऋण देने यां इत्य-कोप (loanable fund) में बृद्धि होगी श्रीर सृद की दर गिर लोग तरलता श्रमीष्ट (liquidity preference) में परिवर्त्तन होने स लोग के या श्रिक इत्य-कोप बाजार में उचार देंगे। दूसरे शब्दों में तरलना श्रमीष्म परिवर्त्तन होने से इत्य-कोप बाजार में उचार देंगे। दूसरे शब्दों में तरलना श्रमीष

दर पर इसका प्रभाव पढ़ेगा। श्रार्थात् मूलत दोनों प्रकार के सिद्धान्त श्रीम्बीमार करते हैं कि श्रमण देने वाले कोप (loanable funds) की गीर श्रीर श्रीस में हो सुद की दर निर्धारित होती है।

त्र यह प्रश्न उठता है कि वचत श्रोर सूद की दर का क्या सम्बध है। बान की वृद्धि से (यदि तरलता श्रामीष्ट में परिवर्तन न हो) वाजार न एन पने वाले द्रव्य-कोप में वृद्धि होगी श्रीर सूद की दर गिर जावेगो। का का नाम्प्यं यह है कि वचत उन कारणों को प्रभावित करती है जो सूद का दर निश्चिन रुगते हैं।

सृद् का भविष्य . भविष्य में सूद की दर क्या होगी १ मानव समाज की कार्य का सूद की दर पर कैमा प्रभाव पढ़ेगा ? यह प्रश्न है जो कि मान उपस्थित होता है। यह तो हम पहले ही बतला चुके हैं कि सूद के हर साम में दिये जाने वाले इन्य-कीय (loanable fund) की माँग की दिये जाने वाले इन्य-कीय (loanable fund) की माँग की दिये जाने वाले है। अत्रण्य सूद की दर का भविष्य इस बात के निर्मेर पर्गा कि भविष्य में अग्रण की माँग आविष्यारों तथा आर्थिक देशीय गाथ मद्य बढ़ती जावेगी अथवा समाज की उन्ति के साथ इन्य- की की पंच बढ़ती जावेगी। 'टाज़िंग' का शब्दों में वह बचत और उन्ति की की देश पर कि मेर रहेगी।

उत्पादन की क्रिया और भी अधिक जिटल हो जावेगी। इसके विरुद्ध वृद्ध विद्वानों का यह भी मत है कि अम-विभाजन (division of labout) ने प्रतीचा काल कम होता है तथा नवीन यन्त्रों के आविष्कार से क्रियाएँ सख तथा छोटी हो सकतीं हैं। अस्त, आविष्कारों का अन्तिम परिणाम क्या होगा यह इस बात पर निर्भर रहेगा कि इन दो परिस्थितियों का सापेचिक प्रभाव क्या पड़ता है।

फिर भी इस बात को बहुन कुछ सम्भावना है कि भविष्य में एद की दर गिर जावे । इसका एक कारण तो यह है कि आर्थिक हिण्ट से उन्नर राष्ट्रों में जनसख्या स्थिर होती जा रही है, अधिक बढ़ती नहीं है। कहीं-कहीं तो उसकी प्रवृत्ति कम होने की भी है। अतएव पू जी (capital) की मॉग कम होगी, यदि उत्पादन पूर्ववत् किया जावे। दूसरा कारण यह है कि जब कोई समाज धनी हो जाता है तो उसके उपभोग करने की शक्ति कम होती जाती है। उत्पन्न किये हुए घन (wealth) का उपभोग पर ज्यय किया जाने वाला अनुपान कम होना जाता है और बचत का अनुपान बढ़ता जाता है। जब उपभाग कम होगा तो उपभोग्य पदार्थों (consumption goods) और पूँ जीगन वस्तु आ (capital goods) को मांग कम हा जावेगी। एमी दशा म सूर की दर गिरती जावेगी।

क्या सूद की दर शून्य हो जावेगी . श्रव यह प्रश्न उपस्थित हाता है कि क्या भविष्य मे सूद का दर कम होते-होते शून्य हो जावेगी ! जहाँ तर का साम की माग का प्रश्न हे सूद की दर का शून्य होने का श्रार्थ यह है कि पूँ जी की सीमान्त उत्पत्ति शून्य हो गई श्रार्थात् श्रिषक पूँ जी लगाकर उत्पत्ति (production) मे तिनक भी वृद्धि नहीं की जा सकती । इसका ग्रार्थ यह हुशा कि हम उत्पादन की ऐसी परिस्थिति मे पहुच गये हैं कि ग्रिषकतम उत्पादन ही रहा है श्रोर उसका श्रार्थ यह है कि हमारा सभी श्रावश्यकताएँ पूरी हो गई हैं। परन्तु हम ऐसी परिस्थिति की कल्पना भी नहीं कर सकते, जबिक मनुष्य की श्रावश्यकताएँ समाप्त हो जावें। जब तक कि मनुष्य को श्रावश्यकताएँ ममाप्त नहीं हो जब तक कि मनुष्य को श्रावश्यकताएँ समाप्त हो जावें। जब तक कि मनुष्य को श्रावश्यकताएँ समाप्त हो लावें। जब तक कि मनुष्य को श्रावश्यकताएँ समाप्त हो लावें। जब तक कि मनुष्य को श्रावश्यकताएँ समाप्त हो लावें। जब तक कि मनुष्य को श्रावश्यकताएँ समाप्त हो लावें। जब तक कि मनुष्य को श्रावश्यकताएँ रमावनाएँ रहेंगी। श्रात्य सूद को दर शृत्य नहीं हो सकती।

इमी प्रकार पूँ जी की पृत्ति (supply) की छोर मे सूद की वर के सून होने का छर्थ यह है कि लोग विना कुछ सूद लिये की ऋग देते जार्थने ग्रामी लोगों की नरलना छमीए (liquidity preference) जस्य क्षामी । परित्र वास्तविक बात यह है कि नरलता छमीए शस्य कभी नहीं हो सकती। वैनि के न्द्र संदर गिरती जावेगो लोग अधिकाधिक नकदी अपने पास रक्खेंगे क्योंकि रूपी एडने से उनको हानि कम होगी। अतएव ऐसी स्थिति कभी भी नहीं रा नुक्ते कि जब सुद की दर शून्य हो जावे।

मृद की दर का सहस्व : स्द की दर का उत्पादन पर गहरा प्रभाव दरना है नहाँ तक धन के वितरण का प्रशन है। स्द उन कुल उत्पत्ति का वह प्रश्न है को पूँ जीपति वर्ग के हिस्से में आता है। यदि स्ट को दर ऊँ नी इंगे हैं तो मनदूरी नीचे गिरती है क्योंकि मृद की दर ऊँ नी होने से पूँ जी नगने प्रायय बढ़ जाता है और उद्योग-धन्चे कम हो जाते हैं। अतएव मनदूरी धने प्रायय बढ़ जाता है और उद्योग-धन्चे कम हो जाते हैं। अतएव मनदूरी धने प्रायय बढ़ जाता है हो तो स्ट की दर गिरती है तो मजदूरी की धिर बने यो प्रोप होती है। उत्पादन पर तो सूद की दर का ख़ीर भी दिन प्रमाय परता है। आज के उद्योग-धन्धों में अनल पूँ जी (fixed क्यों) का बहुत अधिक महस्व है। जब कोई पूँ जीपति प्रयने कारपाने के उन्यों प्रमाय परता है। यदि सूद की दर बहुत ऊँ ची हो, तो सम्भवतः वह क्योंट को लगाने में हिचकेगा। यदि सूद की दर कम होगी तो कारपाने हैं जीट को लगाने में हिचकेगा। यदि सूद की दर कम होगी तो कारपाने हैं जीवित प्राने और रही प्लॉट को हटाकर नये और उत्तम प्लॉट को स्टार प्राने प्रीन रही प्लॉट को हटाकर नये और उत्तम प्लॉट को स्टार प्राने प्रीन रही प्लॉट को हटाकर नये और उत्तम प्लॉट को स्टार प्राने प्रीन रही जावगा।

अल्पकाल में सूद की दर का कच्चे माल तथा निर्माण की हुई वस्तुओं की कीमत पर भी प्रभाव पड़ता है। अधिकाशतः व्यापारी अपनी दूकान में जो माल रखता है वह उधार ली हुई पूँ जी के द्वारा खरीदता है। यदि सूद की दर कँची हो जावे तो उस माल को देर तक रखने में अधिक व्यय होगा और वह अपने माल को कुछ कम कीमत पर वेच देने का प्रयत्न करेगा, और, यदि सूद की दर कम है तो वह माल को रोके रक्खेगा, जब तक. कि उसे अच्छें कीमत न मिले।

समाजवादियों द्वारा सूद की आलोचना ' यह तो हम त्रारमं ही कह आये थे कि प्राचीन काल में धार्मिक नेताओं तथा विचारकों ने मानवता के आधार पर सूद का विरोध किया था, किन्तु आधुनिक काल काल मानकं ने सूद का घोर विरोध किया है। उसका कहना है कि मल (value) को अम (labour) उत्पन्न करता है, अस्तु, जो भी घन (wealth उत्पन्न होता है वह सारा का सारा 'अम' को मिलना चाहिए। परन्तु पू जीवार प्रणाली में मज़दूर को मजदूरी केवल जीवन-निर्वाह मात्र के लिए दी जानी और शेष सब का सब पू जीपित अपनी जेव में रख लेता है। अस्तु, कार्ल माम के मतानुसार 'सूद' चोरी और डाका है और समाजवादी राज्य में 'सूद' नई रहेगा। हम यहा इस विवाद में उत्तरना नहीं चाहते कि निजी जायदाद य सम्पत्त का आवित्य है अथवा नहीं, परन्तु जब तक निजी जायदाद दे तब कः सूद देना होगा।

परन्तु निजी जायदाद के प्रश्न की यदि हम छोड़ भी दें तो भी पति तो विद्यमान रहता है। हाँ, समाजवाद। राज्य में सूद को लिया छौर दिय नहीं जा सकता। फिर भी सूद का श्रस्तित्व नो रहता ही है छीर समाजवाद सरकार की भी उसका ध्यान रखना पड़ता है। मरकार के पान मीमि साधन (पूजी) होंगे छौर वह उन सीमित साधनों को भिन्न घन्धों में लगावेगी परन्तु प्रत्येक घन्धे की उत्पत्ति एक समान नहीं होगी। कुछ घन्धों में दम प्रतिश लाम होगा तो श्रन्य घन्धों में केवल पाँच प्रतिशत ही लाभ होगा। ममाजगाद सरकार भी श्रपने सीमित साधनों से श्रधिकतम लाभ उठाने का प्रयत्न करेगा वह उन घन्धों में श्रपनी पूजी नहीं लगावेगी जिनमें लाभ बहुत कम होता है वह लाभ की एक प्रामाणिक दर कावम करेगी, उससे कम लाभ होने पर व उम घन्धे में पूजी नहीं लगावेगी। यह प्रामाणिक दर सूद के श्रितिरक्त श्री कुछ नहीं है। हमी दर के श्राधार पर सरकार यह निश्चित करती है कि किं चन्धों को पहल दी जावे।

गरी नहीं, कि हिमान की हिण्ट से ममाजवादी सरकार को 'सूद' का ह गतना होगा। परन्तु, यदि समाजवादी मरकार मर्वेसाधारण के रहन-परंद्र को जैंचा करना चाहेगी तो उस मूद की गणना करनी होगी। ज्या भीतिये कि सब मज़दूर उपभोग-पदार्थी (consumers goods) की क मरते में लगे हुए हैं, श्रीर जो भी उपभोग-पदार्थ उत्पन्न होते हैं वे उनमें ार इंट जाते हैं। यदि मजदूरों के रहन-सहन के दर्ज को बढाना है तो प्रस्तर्ग को पूनीगत वस्तुत्रों (capital goods) का निर्माण करने ण्याना होगा जिसमे कि कुछ समय के उनके उपयोग से ऋधिक उपभोग-ामी का निर्माण किया जा सके। परन्तु उस काल में जब कि कुछ मजदूर भेग वस्तुश्रों का निर्माण करेंगे उनका पालन दूसरों को करना होगा। ि रा तालयं यह है कि शेष मज़दूरों को श्रपने हिस्से में ने कुछ त्याग ला प्रेगा कि जिससे उन मजदूरों का पालन हो सके जो कि पूंजीगत पदार्थों िर्नात करने में लगे हैं। स्वभावतः प्रत्येक मजदूर के हिस्से को बरावर ि जिया जावेगा, वही स्द है। इसका अर्थ यह हुआ कि मज़दूरों की प्रतीक्षा मी हानी श्रीर भविष्य में वे अधिक श्राय प्राप्त कर सकें उसके लिए उनकी ^{उटा प्राप} में श्रह्मायों कमी स्वीकार करनी पड़ेगी। यह श्रह्यायी कमी प्रतीक्ता । इन्य ग्रयांत् 'प्र' के श्रतिरिक्त श्रीर कुछ नहीं है।

मद और लगान (Interest and Rent) कुछ छाधुनिक विद्वानों । उन्हें कि लगान छोर सुद में कोई भेद नहीं है। उनका मन है कि सब किए को लायदाद में फिर चारे वह भूमि हो या छन्य प्रकार की, जो भी भी हैं। उने पा तो लगान कहना चाहिए या सुद कहना चाहिए। परन्तु किंगान में मुट किया जाता है, क्यों कि भूमि (land) को कि Capital) है भित्र माना जाता है।

युर पालाचकों या यह भी कहना है कि भूनि को पू जी में भिन्न नहीं कि निर्मित निर्मित प्रकार में भूभि प्रकृति दल मुक्त पदार्थ (free good of sole) है उसी भक्तर कथा लीहा भी श्रकृतिदल मुक्त पदार्थ है। जिस का लिए एएन के है को उसेर कर निकालना है, परिश्रम करके उसके स्थमप की कि एएन के है को प्रकार प्रकृतिदल नुमित के स्थमप की भी मनुष्य में अपने कि कि उसमें धौर पू भी में प्रमान कथा। परि यह कथा कि के कि की बराया नहीं या मकता, उसकी मार्थ नियस है की अस्य के कि की की बराया नहीं या मकता, उसकी मार्थ नियस है की अस्य के कि की की बराया नहीं वटाया ना मकता। इसके अलिकिन आलीनकी कि हो के की भूमि लाइन हों है। भूमि को शाहिया लोग हों मी

रहती हैं और उनको पूरा करने के लिए खाद इत्यादि देनी पड़ती है। श्रालिम बात जो कि श्रालोचक कहते हैं वह यह है कि कमागत हास-नियम (law of diminishing returns) केवल सूमि में ही लागू नहीं होता, वह यन्त्र तथा श्रान्य प्रकार की पू जी में भी लागू होता है। हम कहते हैं कि यदि भूमि के पूर्ववत् रक्खा जावे और पू जी तथा श्रम को वढाया जावे तो श्रार्थिक बच्च श्रय्यात् 'लगान' प्रकट होता है। यदि हम पू जी को स्थिर रक्खें श्रीर उत्ति के श्रान्य साधनों में परिवर्तन कर दें तो श्रार्थिक बचत प्रकट हो जावेगी। हा भूमि का वर्गीकरण करके यह सिद्ध करते हैं कि श्रच्छी भूमि पर लगान प्रक होता है। उसी तरह से मशोनों पर भी श्रार्थिक बचत प्रकट होगी, यदि ह उसका वर्गीकरण भूमि के श्रनुसार ही करें। जिस प्रकार से सीमान्त भू (marginal land) होती है जो लगान नहीं देती, उसी प्रकार जर्जर मशी भी होती हैं जो कवाड़िये के यहाँ जाने की बाट जोहती हैं, श्रीर ऐसी जर्ज हमारतें भी होती हैं जिनकी मरम्मत कराना भी व्यर्थ प्रतीत होता है।

उन श्रालोचकों का कहना है कि लगान श्रीर सूद में कोई श्रन्तर ने करना चाहिए। भूमि का मूल्य उसी प्रकार निर्धारित होता है जिम प्रका पूजी का मूल्य निर्धारित होता है। किसी भूमि के टुकडे का मूल्य उस लगान के पूजीकरण (capitalisation) से निर्धारित होता है। उसी प्रका प्रजीगत वस्तुश्रों (capital goods) का मूल्य उनकी श्राय से निर्धारि होता है। जब कोई व्यवसायी श्रपने साधनों का विनियोग (investment करता है तो वह भूमि श्रीर पूजी में कोई भेद नहीं करना। वह भूमि, पूजी श्रम जिससे भी श्रिधिक लाभ की श्राशा देखता है उसी को बढाता है। श्रति 'लगान' श्रीर सूद में कोई भी मौलिक श्रन्तर नहीं है।

मार्शल तथा अन्य अर्थशास्त्री इन तथ्यों को स्वीकार करते हैं। वेर भी मानते हैं कि पूजी और भूमि में बहुत-सी नमानताएँ हैं। उनका कहा है कि भूमि और पूजी में केवल डिगरी का भेद है। यद्यपि अन्य वस्तुएँ। प्रकृतिदत्त मुक्त वस्तुए हैं परन्तु वे उस मीमा तक प्रकृतिदत्त मुक्त वन्तु नहीं जितनी कि भूमि है। भूमि की माँग में परिवर्शन होने पर उनके मूल्य अन्य वस्तुओं की अपेद्या कहीं अधिक परिवर्शन होता है। भूमि की कमी ए मामान्य और स्थायी वात है किन्तु अन्य वस्तुओं की कमी अम्थायी औ अपवाद स्वरूप होती है। मार्शल इत्यादि का कहना है कि यदि हम उत्याद की उम स्थिति को लें जिसमें स्वतन्त्र और पूर्ण प्रतिस्पद्धी (free compenition हो. तो प्रत्येक व्यवसायी सबसे बढिया मशीन को लगावेगा और उम दशा भीका नदीन की तुलना में घटिया मेशीन की श्रार्थिक वचत लुप्त हो जावेगी। करा कृत तथा स्वतन्त्र प्रतिस्पद्धी होने पर भी लगान लुप्त नहीं हो सकता।

न्गान, सुद श्रीर श्रद्ध लगान (Quasi-rent) में भेद: लगान, तर श्रीर श्रद्ध लगान में भेद दो वातों पर निर्भर रहता है—पृत्तिं की सन्त्र (electicity of supply) तथा 'काल या समय'। 'लगान' उस प्राप्ट होना है जब कि उत्पत्ति के साधन की पृत्तिं लम्बे श्रीर श्रत्य-विष्ट होना है जब कि उत्पत्ति के साधन की पृत्तिं लम्बे श्रीर श्रत्य-विष्ट होना में ही लचकरहिन (inelastic) हो। उन वस्तुश्रों से होने रूथे द्वार हो 'श्रद्ध-लगान' (quasi-rent) कहेंगे जिनकी पृत्तिं श्रत्यकाल विष्ट के प्राप्ट का प्रयोग के श्रित हो किन्तु लम्बे काल में लचकदार हो। 'श्रद्ध' शब्द का प्रयोग के श्रित श्री ही श्री श्राप्ट का प्रयोग के लिए होता है जिनकी पृत्तिं श्रत्यकाल तथा लम्बे किने में श्री हो से हो यथेष्ट लचकदार (elastic) हो। श्रत्यत्व 'लगान' भूमि किने श्राप्ट का के श्राप्ट होता है। 'श्रद्ध-लगान मनुष्य निर्मित के स्वाहत के से श्राप्ट होता है। 'श्रद्ध-लगान मनुष्य निर्मित के स्वाहत के से श्राप्ट होता है। मार्शन ने हमको एक किने (floating capital) से प्राप्ट होता है। मार्शन ने हमको एक किने (floating capital) से प्राप्ट होता है। मार्शन ने हमको एक किने हमके स्वाहत करने का श्रयत्व किया है। कल्पना कीजिए कि किने हमके श्री होता है जो होरे से भी कटोर है। क्रिंग से भी कटोर है।

मू जी (artificial capital) पर दिया जाने वाला 'स्द' लगान श्रौर शर्द' लगान से सर्वथा भिन्न है। यदि 'स्द' पर कर लगाया जाय तो 'पू जी' इम प्राप्त होगी परन्तु यदि 'लगान' पर कर लगाया जाये तो उसका भूमि की पूरि पर कोई भी प्रभाव नहीं पड़ेगा।

परिच्छेद ५६

लाभ (Profit)

भूम, धम श्रीर पूँजी (capital) उस समय नक न्यर्थ श्रीर त्रशक्त रहते हैं इनकी सनालन करने वाली शक्ति घन (wealth) के उत्पादन निय नहीं लुटाती। जो भी ज्यक्ति ज्यवसाय या धन्धे में उत्पक्ति के इन नीन के महा करके उत्पादन कार्य का मनालन करता है श्रपने कार्य का मनालन करता है। उस प्रतिफल को ही हम 'लाभ' कहते हैं। माहमी 'प्राराण्या) को जो लाभ मिलता है वह नभी खन्नों को निकाल कर प्राप्त के नावनों के प्रतिफल को जुका कर जो जीय बनता है वह प्राप्त ने नावनों के प्रतिफल को जुका कर जो जीय बनता है वह कि साहमी ने त्रपनी के प्राप्त के मन खन्नों तथा लगान, मजदूरी श्रीर सद के बनता है उसकी कहते हैं। यह सम्भव है कि साहमी ने त्रपनी है हो जूनि का उपयोग किया हो, उन्छ श्रपनी निज की पूँजी लगाई हो श्रीर अवस्थायं किया हो। उस दशा में लाभ के श्रन्तर्गत लगान, मजदूरी श्रीर अवस्थायं किया हो। उस दशा में लाभ के श्रन्तर्गत लगान, मजदूरी श्रीर अवस्थायं किया हो। उस दशा में लाभ के श्रन्तर्गत लगान, मजदूरी श्रीर का श्राप्त का माना गुर, उनकी निज की भूमि का लगान तथा उनकी क्षीर के किता करी होगी।

नाम प्रा रतस्य . शुन्न लाभ (nct profit) के बारे में सूर्य-हें के बहुत में भेद रहा है तथा इस सम्बन्ध में उनके भिन्न-भिन्न विचार में हैं। प्रारंत वर्षशास्त्रियों ने लाभ श्रीर एट में कोई स्वष्ट मेद नहीं किया धार हरता हारण श्वष्ट हैं। उन्होंन उस नमय लिया कि जब साधारणतया हरको हरती, क्षिणी कात भी धार्य में लगाता था। बार को धार्य की स्वामा था। का कि प्रारं प्राप्त पा पान भी धार्य में लगाता था। बार को धार्य की स्वामा दिया है। इस समय मिनित में जीवाली विपत्ती हा उदय विक्रिक्त हो, इस समय भाग प्राप्त हो बात स्वप्त से स्वप्त की समन में में की स्वाम की धार हो। इस समय भाग स्वाम से स्वप्त की साथ स्वप्त से स्वप्त की साथ स्वप्त हो। इस समय भाग स्वप्त से स्वप्

ि विकासिक किया। विकास का सिद्धान्त - रिकारिक शिरामा के सम्भवत किया किया पर शिक्षा के प्रस्ति का ही निवास्त था। धरो साकारमा की त्राय में से सबों को भुगतान करके जो बचे वही लाभ माना जाता था। इतमें सदेह नहीं कि सब खचों को चुका कर जो शेष बचता है वही लाभ होता है। परन्तु उससे लाभ का स्वरूप क्या है यह प्रगट नहीं होता।

मार्शल का सामान्य लाभ-सिद्धान्त (Normal Profit Theory). सब में पहले प्रो॰ मार्शल ने अपने "सामान्य लाभ-सिद्धान्त" का प्रतिपादन करत 'लाभ' के स्वरूप की वैज्ञानिक व्याख्या की। इस सिद्धान्त की इम आगे चलकर विशाद व्याख्या करेंगे। यहाँ तो केवल इतना कहना ही यथेष्ठ है कि मार्शल का सामान्य लाभ (normal profit) से तात्पर्य उस आसत प्रतिफल से था कि जो साहसियों की यथेष्ठ पूर्ति (sufficient supply of entrepreneurs) के उत्यन्न करने और उन्हें धन्धे में लगाये रखने के लिए आवश्यक था। मार्शल का सामान्य लाभ एक प्रकार की मजदूरी के समान था। वह विलक्षल मजदूरी है समान तो नहीं था क्योंकि मजदूरी तो मालिक और मजदूर के बीच में तय होती है और 'लाभ' कोई तय नहीं करता, परन्तु वैसे वह मजदूरी जैसा-ही प्रतीत होता था। यद्यपि मार्शल के सिद्धान्त में बहुत कुछ तथ्य है परन्तु वह लाभ की एए व्याख्या हमारे लिए उपस्थित नहीं करना। उदाहरण के लिए, युछ धन्धे जितम यथेष्ठ प्रतिस्पर्धा विद्यमान है उनमें बहुत अधिक लाभ क्यों है, तथा बहुत से एकाधिकारों (monopolies) में इतना अधिक लाभ क्यों होता है। इसकी व्याख्या मार्शल के सिद्धान्त में हमें नहीं मिलती।

प्राचीन श्रर्थशास्त्रियों को ही भाति मार्शल पर भी उसके समय की परि रिथितियों का प्रभाव पड़ा था। उस समय उद्योग घन्छों तथा व्यापार में गई पे प्रतिस्पर्क्षा (competition) विद्यमान थी, एकाधिकार का उदय नहीं हुणा गा। ऐसी दशा में 'सामान्य लाभ' (normal profit) से श्रिष्ठिक लाभ की श्रस्थायी श्रीर श्रल्पकालीन मान कर उसकी उपेद्धा की जा सकती थी। वास्तिन एकाविकार लाभ (real monopoly profit) एक प्रथक चीज है, श्रीर उसकी व्याख्या की कोई श्रावश्यकता भी नहीं है। एकाधिकार लाभ तो इस पार्श प्रकट होता है क्योंकि एकाधिकारी उत्पादन को कम करके या सीमित करके वस्तु के गृल्य को उसके श्रीमत लागत-व्यय से बहुत श्रविक रसता है।

हावसन का सिद्धान्तः हावमन का मत है कि उन वन्यों में, जिनम प्रतिम्पद्धी विद्यमान है, भी साहसी या व्यवस्थापक के पास दुछ भू में में एकाधिकार शक्ति विद्यमान रहती है। प्रतिस्पद्धी उसकी बिलकुन नष्ट नहीं की पानी। हावसन का कहना है कि साहमी या व्यवस्थापक भ्रन्य उत्पत्ति ने माधनी (factors of production) के प्रतिकल में ने कुछ अपने लिए राय लेना है।

कर पाते, विशेषकर जबिक साइसी स्वय अपनी पूंजी (capital) व्यवसाय में लगाता है। जब साइसी अपनी निज की पूंजी व्यवसाय में लगाता है तो उसमें और उधार ली हुई पूंजी में कोई मेद नहीं होना चाहिए। जब उधार ली हुई पूंजी पर सूद देना पड़ता है तो उमकी निज की पूंजी पर भी सूद दिया जाना चाहिए। व्यवसायी उतनी पूंजी वैंक में रख कर अपन और किसी को उधार देकर उतना सूद कमा सकता है। अस्तु, उसकी निज की पूंजी पर जितना सूद हो वह कुल लाभ में से घटा देना चाहिए।

प्रवन्ध श्रीर व्यवस्था की श्राय सभी साहिमयों को व्यवसाद सम्बन्धी कुछ न कुछ कार्य करना ही पड़ना है। श्रिधकतर वह देखमाल करता है। यदि व्यवसाय छोटा होता है तो वह स्वय देखमाल करता है श्रीर यदि कारवार बड़ा होता है तो उसे मैनेजर इत्यादि के कार्य की देखभाल करनी पड़ती है। यह देखभाल का कार्य सगठन सम्बन्धी न होकर कोरा भ्रम (labour) होता है।

देखभाल सम्बन्धी कार्य की मजदूरी उस मालिक को मिलनी चाहिए।
यदि वह अपने कारबार की देखभाल न करके अन्य किसी कारखाने में देखमाल
तथा प्रबन्ध का कार्य करने लगे तो उनको मजदूरी प्राप्त होगी। अतएव, यदि
उसी प्रकार का कार्य वह अपने कारखाने में करे तो उस वेतन भिन्न नहीं
चाहिए। उसे कितनी मजदूरी या वेतन मिलना चाहिए यह अनुमान लगा
सकना सरल नहीं है। परन्त कुल लाभ में से उनकी मजदूरी घटाना आवश्यक है,
यह तो स्वीकार करना ही होगा।

भूमि का लगान (Rent) कमी-कभी साहसी अपनी निज की भूमि को उत्पादन-कार्य में लगाता है। उस भूमि को यदि वह चाहता तो लगान पर उटा सकता था। अस्तु, कुल लाभ में से उसको निकाल देना चाहिए। इसके अतिरिक्त इकरारी लगान (contract rent) और आर्थिक लगान के अन्तर को भी उसमें से निकाल देना चाहिए।

जीखिम (Risk): कुछ जीखिम इस प्रकार की होती है कि जिमका वीमा किया जा नकता है। जैसे, उदाहरण के लिए, श्राम्न, मजदूरों को कि पृत्ति, इत्यादि। इसको भी कुल लाभ में से घटाना श्रावश्यक है।

युल लाभ में ऊपर लिखित श्राय थोड़ी बहुत मात्रा में श्रयश्य विश्रणान रहती है। उसको निकालने से ही शुद्ध श्राय जात हो सकती है।

शुद्ध लाभ (Pure Profit) श्रव हमें देगना यह है कि शुद्ध नाम के श्रान्तर्गत निम प्रकार की श्राम श्रातों है। शुद्ध लाभ धन्वे की नीणिम उठाने

भूमि (marginal land) कोई लगान नहीं देता उसी प्रकार सीमान्त साहमी को कोई लाभ प्राप्त नहीं होता। वह प्रचलित कीमत पर श्रपनी वस्तु को देच कर केवल उत्पादन-व्यय भर प्राप्त करता है। उसकी योग्यता सीमान्त है। उससे श्रिषक योग्यता वाले साहसियों को लाभ मिलता है जो कि मीमान्त योग्यता वाले साहसी के स्तर से नापा जाता है। श्रस्तु, वाकर का कहना है कि जिस प्रकार लगान किसी वस्तु के मूल्य या कोमत में सिम्मालित नहीं होता उसी प्रकार लाभ भी उसकी कीमत में सिम्मालित नहीं होता।

हमें इस बात को व्यान में रखना चाहिए कि वाकर ने जब श्रपना गर् सिद्धान्त प्रतिपादित किया तो उसका यह स्पष्ट मत था कि जो वेतन माहरी प्रवन्वक या मैनेजर के रूप में खुलें वाजार में प्राप्त कर सकता है उसे लाभ में सिम्मिलित नहीं करना चाहिए। यह हम पहले ही कह चुके हैं कि वेतन ग मजदूरी लाभ में सिम्मिलित नहीं होती। श्रस्तु, वाकर के सिद्धान्त की श्रालोचना इस श्राधार पर करना गलत होगा कि लाभर्राहत साहमी जैसा साहसी होता हा नहीं क्योंकि प्रत्येक को श्रन्तत सामान्य श्राय (normal earnings) तो मिलना ही चाहिए।

यह सिद्धान्त लाभ (profit) को नापने का एक मापदएड नो उपस्थित करता है किन्तु वह लाभ के स्वरूप की व्याख्या नहीं करता। इन सिद्धान्त के विरुद्ध सबसे गम्भोर आपत्ति यह है कि वह साहसी के जीविस उठाने के महत्त्रपूर्ण कार्य की उपेद्धा करता है। व्यवहार में जो सफल साहमी हैं उनके लाभ में से हमें उन साइसियों की हानि की घटाना होगा कि जी असफल होकर दिवालिया हो गए हैं। यदि हम ऐसा करें तो अतिरिक्त लाभ (surplus profit) तिरोहित हो जावेगा ऋौर लाभ और लगान ना माहर्य भी समाप्त हो जावेगा। इसके श्रितिरिक्त यदि हम लाभ के लगान सिद्धान्त को स्वीकार करें तो मिश्रित पूजीवाली कपनियों के हिस्सेदारों ही मिलने वाले लाभ की व्याख्या इम नहीं कर सकते। परन्तु इम सिदान का मूलभूत दोप यह है कि यह लाभ की मात्रा के मुख्य कारगों को भी न्यान्या नहीं करता। लगान श्रेष्ट या उत्तम इकाइयों की कमी के कारण उत्तन होता है परन्तु जहातक भृमिका प्रश्न है श्रेष्ठ इकाइयों को प्रकृति नै मीमिन कर दिया है। परन्तु श्रेष्ठ तथा योग्य साहिमयों की कमी के दया गारी हें यही जानकारी लाभ की ममस्या को इल कर सकती है। परन्तु लाभ ना लगान-सिदान्त इस पर कोई भी प्रकाश नहीं डालता।

इमके श्रितिरिक्त यह भी नहीं कहा जा सकता कि लाम मूल्य मा

श्रीर श्रनियमित श्राय होती है। तीन कारणों से लाभ श्रीर मज़रूरी में मेद करना स्त्रावश्यक है। पहला कारण तो यह है कि माहसी का मुख्य कार्य जोलिम तथा अनिश्चितता को उठाना है। अमिकों या मज़दूरों को भी योही जोखिम उठानी पड़ती है। यह हो सकता है कि जिस घन्ये की उन्हें शिहा मिली है उसकी अवनित हो जावे और वे वेकार हो जावें, किन्तु यह तो सप्ट ही है कि व्यवसायी की जोखिम बहुत अधिक और गम्भीर होती है। दूमरा कारक यह है कि लाभ में आकस्मिक लाभ का अश बहुत अधिक रहता है, जो हि मजदूरी में नहीं रहता या बहुत कम रहता है। कहने का ताल्पर्ययह है हि प्रयत्न या श्रम की वास्तविक ग्राय मज़दूरी का बहुत बड़ा भाग होतो है, किन्तु वहुधा लाभ का वहुत थोड़ा भाग होती है। स्त्रन्तिम कारण यह है कि श्रपूर्ण प्रतिस्पर्दा के फलस्वरूप बहुधा लाभ ऋधिक होता है, परन्तु मजदूरीक होती है। यदि किसी धर्घे में प्रतिस्पर्दा ऋपूर्ग है, तो साहसी का लाम क जावेगा, किन्तु मजदूर को मजदूरी कम मिलेगी। जब बाज़ार में प्रतिस्पर्का ग्रपूर होती है तो व्यवसायी अपनी वस्तु को कुछ कँ ची कीमत पर वेच सकता ई जब हम मिश्रित पूंजी वाली कम्पनियों के लाभ का ऋध्ययन करते हैं, हं मजदूरी श्रौर लाभ को एक मानने की भूल श्रिधक स्पष्ट हो जाती है। मिश्रि पूजी वाली कम्पनियों में लाभ, प्रवन्ध ग्रौर व्यवस्था की ग्राय विलक्ष भिन्न होती है। साधारण हिस्सेदार कम्पनी के कारवार में कोई कार्य नही करता। वह तो म्नतः जोखिम उठाने वाला है। श्रतएव, यह श्रावश्यक है हि लाभ श्रौर मजदूरी को पृथक स्वीकार किया जावे।

जोखिम और लाभ : लगभग प्रत्येक ग्रार्थशास्त्री इस पर सहगत है कि लाभ इस कारण प्रकट होता है क्योंकि उत्पादन कार्य में जोविम विद्यान है। इस सिद्धान्त का प्रतिपादन करने वालों में 'होल' प्रमुख है। उसका मन है कि साहमी का सबसे ग्राधिक महत्त्वपूर्ण ग्रोर ग्रानवार्य कार्य जोिन ग उठाना है। प्रत्येक कारवार ग्रोर धवे में जोखिम होती है ग्रोर उत्पादन-मार्य हो जारी रखने के लिए जोखिम को उठाना ग्रत्येन्त ग्रावश्यक है। किन्तु जािम उठाना प्रत्येक को नागवार ग्रोर कण्टप्रद प्रतीत होता है। ग्रत्यव, जा तह उठाना प्रत्येक को नागवार ग्रोर कण्टप्रद प्रतीत होता है। ग्रत्यव, जा तह उठाना प्रत्येक को नागवार ग्रोर कण्टप्रद प्रतीत होता है। ग्रत्यव, जा तह उठाना प्रत्येक को नागवार ग्रोर कण्टप्रद प्रतीत होता है। ग्रत्यव, जा तह उठाना चाहेगा। ग्रस्तु, लाम माहमी के जोग्विम उठाने का पुरस्कार है। जिनी पृ जी को धवे में लगाकर जोखिम में हाला गया है उस पर मामान पाय ले ग्रिंभिक लाभ मिलना चाहिए। क्योंकि, यदि उममें वेवल उतना ही लाम कि ग्रिंभिक लाभ मिलना चाहिए। क्योंकि, यदि उममें वेवल उतना ही लाम कि जितना कि सुर्श्वित विनियोग (investment) में मिलना है, तो की में

श्रीर श्रनियमित श्राय होती है। तीन कारणों से लाभ श्रोर मजदूरी में मेर करना स्रावश्यक है। पहला कारण तो यह है कि माहमी का मुख्य कार्य जोखिम तथा अनिश्चितता को उठाना है। अमिकों या मज़दूरों को भी थोरी जोखिम उठानी पहती हैं। यह हो सकता है कि जिस घन्वे की उन्हें शिहा मिली है उसकी श्रवनित हो जावे श्रीर वे बेकार हो जावें, किन्तु यह तो सप्ट ही है कि व्यवसायों को जोखिम बहुत ऋधिक ऋौर गम्भीर होती है। दूमरा कारण यह है कि लाभ में त्राकस्मिक लाभ का त्र श बहुत त्रिधिक रहता है, जो कि मजदूरी में नहीं रहता या बहुत कम रहता है। कहने का तात्पर्य यह है कि प्रयत्ने या श्रम की वास्तविक त्राय मज़दूरी का बहुत बड़ा भाग हातो है, हिन्तु बहुधा लाम का बहुत थोड़ा भाग होती है। ऋन्तिम कारण यह है कि अपूर्ण प्रतिस्पद्धी के फलस्वरूप बहुधा लाभ श्रिधिक होता है, परन्तु मजदूरी कर होती है। यदि किसी धर्षे में प्रतिस्पर्द्धा ऋपूर्ण है, तो साहसी का लाम बढ़ जावेगा; किन्तु मजदूर को मजदूरी कम मिलेगी। जब बाज़ार में प्रतिस्पद्धी अपूर्ण । होती है तो व्यवसायी श्रपनी वस्तु को कुछ कँची कीमत पर वेच सकता है। जब इम मिश्रिन पूजी वाली कम्पनियों के लाभ का ऋध्ययन करते हैं, तो मजदूरी श्रीर लाभ को एक मानने की भूल श्रधिक स्पष्ट हो जाती है। मिशिट प् जी वाली कम्पनियों में लाभ, प्रवन्ध श्रौर व्यवस्था की श्राय विनकुन. भिन्न होती है। साधारण हिस्सेदार कम्पनी के कारवार में कोई वार्य नहीं; करता। वह तो मूनत जोखिम उठाने वाला है। ग्रतएव, यह ग्रावश्यक है हि लाभ श्रौर मजदूरी को पृथक स्वीकार किया जावे।

जोखिम और लाभ : लगभग प्रत्येक ग्रर्थशास्त्री इस पर सहमत है, कि लाभ इस कारण प्रकट होता है क्योंकि उत्पादन कार्य में जोखिम विद्यान है। इस सिद्धान्त का प्रतिपादन करने वालों में 'होल' प्रमुख है। उसका मन है कि साहमी का सबसे ग्रधिक महत्त्वपूर्ण श्रीर ग्रानिवार्य कार्य जो कि उठाना है। प्रत्येक कारवार श्रीर धवे में जोखिम होती है श्रीर उत्पादन कार्य हैं। प्रत्येक कारवार श्रीर धवे में जोखिम होती है श्रीर उत्पादन कार्य हैं। जारी रखने के लिए जोखिम को उठाना श्रत्यन्त ग्रावश्यक है। किन्तु जोनिक उठाना प्रत्येक को नागवार श्रीर कण्टप्रद प्रतीत होता है। श्रान्य, जब तह है कुछ पुरन्कार (लाभ) में श्राशा न हो, कोई भी जोखिम नहीं उठाना नाऐगा। श्रस्तु, लाम माहमी के जोन्तिम उठाने का पुरन्कार है। लिली पृजी वेथ में लगाकर जोखिम में डाला गया है उम पर सामान श्रीर है श्रांचिक लाभ मिलना चाहिए। क्योंकि, यदि उसमें केवल उतना ही ताम कि श्रांचिन वित्वींग (investment) में मिलता है, तो होई के जितना कि मुर्स्वान वित्वींग (investment) में मिलता है, तो होई के

अपनी पूजी को जोखिम में नहीं डालना चाहेगा। अस्तु, जोखिम उठाने का पुरस्कार जिननी जोखिम उठाई है, उसके श्रीसत मूल्य से श्रिधक होना चाहिए।

इसके श्रितिरिक्त जोखिम के कारण धर्घों में लोग श्राने से हिचकते हैं। इस प्रकार साहितयों की जोखिम वाले धन्वों में कमी हो जाती है। इन धर्घों में जो जीवित रहते हैं श्रीर सफल हो जाते हैं, उन्हें श्रिधिक लाभ मिलता है, क्योंकि उस धर्घ में प्रतिस्पर्द्धा श्रिधिक नहीं होती।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि लाभ में जोखिम उठाने का प्रतिफल सिमलित रहता है। कोई भी ग्रर्थशास्त्री इस तथ्य को श्रस्वीकार नहीं करेगा। परनु इसका यह अर्थ कदापि भी नहीं है कि लाभ में जोखिम उठाने के प्रतिफल के ब्रतिरिक्त ब्रीर कुछ नहीं है। इसमें तनिक भी सन्देह नहीं है कि लाभ उन व्यक्तियों को मिलता है जो जोखिम उठाते हैं। किन्तु जोखिम के अनुपात में लाभ नहीं मिलता। इसके विपरीत जैसा कि 'कारवर' का कथन है, 'लाभ इसलिए नहीं मिलता कि जोखिम उठाई जाती है, वरन इसलिए मिलता है कि श्रेष्ठ साइसी जोखिम को कम कर देते हैं।" श्रस्त, विरोधामास के रूप में यह कहा जा सकता है कि साहसी इसिलए लाभ नहीं पाते कि वे जीखिम उठाते हैं, वरन् इसलिए लाभ पाते हैं कि वे जोखिम नहीं उठाते। नाइट के श्रनुसार सब जो खिम के लिए लाभ नहीं मिलता है। बहुत सी जो खिम इस प्रकार की होती है कि जिसका ठीक-ठीक हिसाव लगाया जा सकता है श्रीर उसका वीमा हो सकता है। उसके वीमे के लिए प्रीमियम दिया जाता है। उदाइरण के लिए, जीवन का बीमा कराया जा सकता है तथा अगिन का वीमा कराया जा सकता है। जिस जोखिम का ठीक-ठीक हिमाव लगाया जा सकता है, उसका प्रतिफल या प्रीभियम लाभ नहीं होता, वरन् उत्पादन-व्यय का एक ग्रङ्ग होता है। लाभ उत्पादन-व्यय के श्रातिरिक्त होता है। कहने का तालर्थ यह है कि लाभ 'ग्रजात जो खिम' उठाने के लिए मिलता है। श्रन्त में यह भी सन्देहजनक है कि जोखिम उठाने की वास्तविक लागत क्या है ? लोग जो खिम केवल इसलिए उठाते हैं क्यों कि उन्हें जो खिम वाले धर्घों में श्रिषिक लाभ कमाने की श्राशा रहती है। सत्तेष में हम कह सकते हैं कि धवीं में जोखिम होने के कारण लाभ प्रकट होता है परन्तु केवल जोखिम ही लाम का एकमात्र कारण नहीं है।

अनिश्चितता श्रोर लाभ वहुधा अर्थशास्त्री यह कहते हैं कि शुद्ध लाभ जोलिम उठाने के लिए साहसी को मिलता है। परन्तु जोलिम शब्द का उपयोग दो श्रर्थों में किया जाता है। यदि देखा जावे तो आज अधिकतर. जोखिम की गणना की जा सकती है श्रौर उसका सही श्रनुमान लगाया जा सकता है। यही कारण है कि श्राज बहुत प्रकार की जोखिम का बीमा होता है। श्राज बहुत सी जोखिमों का बीमा, बीमा कपनियाँ करती है। उदाहरण है लिए, श्रिनि, समुद्रो खतरे से माल का बीमा, रेलवे के द्वारा माल भेजने में जोखिम का बीमा, मजदूरों को चितिपूर्ति का बीमा।

परन्तु कुछ जोखिम ऐसी होती है जिसका वीमा नहीं हो सकता। इन प्रकार की जोखिम ही वास्तव में श्रानिश्चितता की श्रेणी में श्राती है। यही श्रानिश्चितना की जोखिम उठाना साहसी का मुख्य कार्य है श्रीर इसके लिए ही उसे शुद्ध लाभ प्राप्त होता है।

साघारण जोखिम और श्रिनिश्चतता के भेट को हम यहाँ एक उदाहरण से स्पष्ट कर देना चाहते हैं। कल्पना कीजिए कि एक व्यक्ति एक खाली पढ़े प्लाट पर एक बड़ी इमारत बनाना चाहता है। इसमें कुछ जोखिम हैं जिनका उसे बीमा कराना चाहिए। श्रिग्नि, कोई दुर्घटना, मनान बनाने की सामिश्री का मूल्य चढ जाना तथा मजदूरों के मिलने में कठिनाई, श्रादि ऐमी जोखिम हैं जिनका वह बीमा करा सकता है। परन्तु जब वह इमारत बन कर तैयार हो जावे तो उसको श्रिनिश्चतता का सामना करना पहना है। कल्पना कीजिए कि जब उमने वह इमारत खड़ी की थी, तब उसका विश्वास था कि वह उसे लाभ से वेच सबेगा। किन्तु उस समय उस इमारन के प्राहक कम हो सकते हैं और उसका मूल्य कम मिल सकता है। वह ठेचेदार पहले में इसका हिसाब नहीं लगा सकता था कि वह उस वस्तु को लाभ या हानि में वेचेगा। श्रस्तु, श्रव यह स्पष्ट हो गया होगा कि लाभ श्रीर श्रिनिश्चतताका क्या सम्बन्ध है।

किसी धन्ये में जितनी ही ग्रिधिक ग्रानिश्चितता होगी उतनी ही ग्रिकि लाभ की सम्भावना होगी। ग्राधुनिक समय में प्रो॰ वोल्डिंग ने श्रानिश्चितता प्रे सिद्धान्त को बहुत सुन्दर ढंग से प्रतिपादित किया है। प्रो॰ वोल्डिंग के भगाई सार, ''लाभ बन्धे के स्वामित्व की कठिनाइयों तथा ग्रानिश्चितता की उठाने व प्रतिपलस्वरूप मिलता है।'' सभी ग्राधिक वस्तुओं का कोई स्वामी होता है। विदेश वह कोई एक व्यक्ति हो ग्राथवा मिश्रित पूजी वाली कपनी हो। व्यवसायी उत्पत्ति वे साथनों (factors of production) की किराए पर लेकर उन पर ग्रास्थायों स्वामित्व स्थापित करता है। परन्तु कच्चे माल, इमारतें, प्रांट या मशीन को खरीद कर वह स्थायी स्वामित्व स्थापित कर लेना है। रन्तें खपने पाम रणने में कष्ट ग्रीर भविष्य में हानि होने की ग्रानिश्चितता बनी ही खपने पाम रणने में कष्ट ग्रीर भविष्य में हानि होने की ग्रानिश्चितता बनी ही

हती है। उत्पत्ति के साधनों के स्वामित्व में जो कठिनाई श्रीर श्रानिश्चितता है श्री के प्रतिफलस्वरूप शुद्ध लाभ प्राप्त होता है।

एकाधिकार (Monopoly) श्रोर लाभ : श्रनिश्चितता के कारण जो । म प्राप्त होता है वह स्वतंत्र कारबार में होता है। एकाधिकार-लाभ सम्बन्ध में (monopoly profits) जो कि एकाधिकारी श्रपनी वस्तु की तिं (supply) को कम करके प्राप्त कर सकता है हमने एकाधिकार के रिच्छेद में लिखा है। यहाँ उसकी दोहराने की श्रावश्यकता नहीं है।

- किन्तु श्रौद्योगिक जगत में पूर्ण प्रतिस्पद्धी नहीं होती। प्रतिस्पद्धी बहुत पूर्ण होती है। श्रानिश्चितता होने के कारण साहसी श्रन्य उत्पत्ति के साधनों factors of production) को उनकी सीमान्त उत्पत्ति (marginal toductivity) के बरावर हिस्सा न देकर उनके हिस्से में कुछ कम कर लेते । हावसन उसे 'जवरदस्ती का लाभ' नाम से पुकारता है। इसे हम एका विकार गम की श्रेणी में रख सकते हैं।

यदि देखा जावे तो साइसियों मे पारस्परिक प्रतिस्पर्की बहुत ही श्रपूर्ण तेती है। उन धन्धों में, जिनमें श्रिनिश्चितता श्रिधिक होती है, तो प्रतिस्पर्की गैर भी श्रिधिक श्रपूर्ण होती है। गतिशील व्यापारिक जगत में ऐसे व्यक्तियों की हुत नहीं श्रावश्यकता होती है जो श्रानिश्चितता की जिम्मेदारी को श्रपने ऊपर सकें। इस प्रकार का साहसी (entrepreneur) वर्ग उसकी माँग demand) की तुलना में कम ही होता है। ऐसी परिस्थित में साहसी उस तिफल (remuneration) के कुछ श्रश को, जो कि पूर्ण प्रतिस्पर्की तथा । जार के सम्बन्ध में पूर्ण जानकारी में श्रन्थ उत्पत्ति के साधनों को मिलता, स्वयं थिया लेता है।

हाबसन श्रौर प्रो० नाइट के लाभ सन्वन्वी विचारों में बहुत साम्य है, श्विप प्रो० नाइट द्वारा प्रतिपादित लाभ-सिद्धान्त श्रिषिक गम्भीर श्रौर जिटल है। हाबसन का निर्माण करने वाला साइसी बहुत कुछ प्रो० नाइट के श्रीनिष्चतता को श्रपने कपर लेने वाले से साम्य खाता है। परन्तु जहाँ हाबसन इस प्रकार के साइसी-वर्ग की कभी पर जोर देता है श्रौर श्रपूर्ण प्रतिस्पर्द्धा को उस कभी का परिणाम बतलाता है जिससे कि साइसी को श्रन्य उत्पत्ति के साधनों के हिस्से को इहप कर जाने की सुविधा प्राप्त होती है वहाँ प्रो० नाइट का मत है कि श्रन्य साइसी तथा उत्पत्ति के साधनों के स्वामी स्थिति का सही-सही श्रनुमान लगाने में श्रसफल रहते हैं। इस कारण सफल साइसी को श्रन्य उत्पत्ति के साधन (factors of production) सस्ते मूल्य में मिल जाते हैं।

प्रौ० नाइट तथा प्रो० बोल्डिंग के सिद्धान्तों में भी वहुत कुछ साम्य है। परन्तु वे भिन्न-भिन्न वातों पर जोर देते हैं।

'सीमान्त उत्पत्ति और लाभ : यह हम पहले ही कह चुके हैं कि प्रत्येक उत्पत्ति के साधन का प्रनिफल (remuneration) उसकी सीमान्त उत्पत्ति के द्वारा निर्धारित होता है । साहसी को प्रतिफल उसकी योग्यता के कारण मिलता है । श्रस्तु, लाभ व्यवस्था (organisation) की सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) के बरावर होता है । सीमान्त उत्पत्ति साहसी या व्यवस्थापक की विना सहायता से होने वाली उत्पत्ति श्रीर उसकी सहायता से होने वाली उत्पत्ति का मत है कि लाभ साहसी या व्यवस्थापक के सीमान्त सामाजिक मूल्य के बरावर होता है।

सीमान्त उत्पत्ति-सिद्धान्त के द्वारा लाभ की व्याख्या करने में एक कठिनाई यह उपस्थित होती है कि व्यवस्था के साधन (Factor of organisation) की इकाई अन्य उत्पत्ति के साधनों की इकाई की माँति छोटी नहीं होती, वरन् वहुत वहीं होती है। अतएव, यदि एक साहसी को उत्पादन कार्य से इटा लिया जावे तो यह सम्भव हो सकता है कि सारा धधा ही अस्त-व्यस्त हो जावे। यही कारण है कि साहसी की सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) को मालूम नहीं किया जा सकता। अन्य उत्पत्ति के साधनों की सीमान्त उत्पत्ति को मालूम नहीं किया जा सकता है, किन्तु साहसी की सीमान्त उत्पत्ति को मालूम नहीं किया जा सकता।

लाभ का गतिशील (Dynamic) सिद्धान्त . इस सिद्धान्त का मुख्य प्रतिपादक 'क्लार्क' है। उसका कहना है कि लाभ का एकमात्र कारण गतिशील परिवर्त न (dynamic changes) है। उसके अनुसार भाइसी का कार्य प्रवर्ष तथा देखभाल के अम से या जोखिम उठाने वाले से सर्वथा भिन्न है। उसका कार्य अप्रगणी (pioneer) का होता है, जो कि जार्थिक मगठन में परिवर्तन उपस्थित करता है और नवीन उत्पादन-पद्धति का निर्माण करता है।

लाभ लागत व्यय (cost) तथा बिकी-मूल्य का श्रन्तर होता है। यि प्रतिस्पद्धी पूर्ण हो श्रीर श्रार्थिक संगठन में कोई नवीन परवर्त्तन हो, तो उत्ति के प्रत्येक साधन के प्रतिफलस्वरूप जिन्नी उसने उत्यत्ति की है, यह निन् वावेगा श्रीर विकी-मूल्य लागन व्यय के वरावर होगा, श्रीर देगभान हीर प्रबन्ध के श्रम के लिए मजदूरी के श्रितिरक्त श्रीर कोई लाभ नहीं होगा। कहने का तात्पर्य यह है कि स्थितिक स्थिति (static state) में लाभ नहीं रहेगा।

स्पैतिक स्थिति से 'क्लार्क' का तात्यर्थ यह था कि नीचे लिखे परिवर्त्त न हों। पहला, जनसङ्गा में कोई परिवर्त्त न हो, दूसरा, पूजी में कोई वृद्धि न हो, तीसरे, उत्पादन-पद्धित में कोई परिवर्त्तन न हो, चौथे, व्यवसाय-संगठन के स्वरूप में कोई भी परिवर्त्तन न हो; अन्तिम उपभोक्ताओं (consumers) की आवश्य-कताओं में कोई परिवर्त्त न हो, ऐसी स्पैतिक स्थिति (static state) में मूल्य उत्पादन-व्यय या लागन-व्यय के वरावर होगा। लाभ जो कि लागत-व्यय से अधिक होता है, वह समाप्त हो जावेगा।

इप मामजस्य को साहमी बदल देता है। साहसी ऋपनी श्रेष्ठ सगठन-एकि से लागत व्यय को कम करता है श्रीर इस प्रकार लाभ प्राप्त करता है। उदाहरण के लिए, नवीन खोज श्रथवा श्रनुसवान गतिशील परिवर्त्तन (dynamic change) का एक उदाहरण है। नवीन खोज या अन्वेषण का उपयोग करके साहसी कम लागन-व्यय पर उत्पादन करेगा श्रौर इस प्रकार ताम प्राप्त करेगा । परन्तु, आगे पीछे फिर प्रतिस्पर्दा आरम्भ हो जावेगी । अन्य अहस्| भी उस अन्वेषण या खोज को काम में लाने लगेंगे, उत्पत्ति वढ जावेगी प्रीर मूल्य गिर जावेगा। इसके अतिरिक्त साहसियों मे प्रतिस्पर्दी होने के कारण ाजदूरी श्रौर स्द बढ जावेगा। इसका श्रर्थं यह हुआ कि लागत-च्यय बढ़ जाता श्रिशैर क्रमश लागत-च्यय श्रीर कीमत वरावर हो जाती है श्रीर लाभ ामात हो जाता है। कहने का तात्पर्य यह है कि लाभ ग्रस्थायी श्रीर त्रानिश्चित ें लाम परिवर्तानों के कारण प्रकट होता है ऋौर परिवर्तन करने के लिए ोत्याहन भी प्रदान करता है। श्रय्रगणी साहसी (pioneer entrepreneur) ो साइस के साथ नवीन पद्धति को स्वीकार करता मिय के लिए ऋघिक लाभ प्राप्त करता है। किन्तु शीघ ही ऋन्य साइसियों ी प्रतिस्पर्दा के कारण उसे उस लाभ को समाज को दे देना पढ़ता है। ा तो वह बढ़ी हुई मजदूरी अथवा बढ़े हुए सूद के रूप में उस लाम को समाज हिए छोइ देता है अथवा वस्तु को कीमत घटानी पहती है।

कहने का तात्पर्य यह है कि गतिशील परिवर्त्त का अन्तिम लच्य लाभ-हित स्थिति उत्पन्न कर देना है। स्थैतिक स्थिति में जहाँ पूर्ण प्रतिस्पर्द्धा वैद्यमान होती है लाम न्यूननम होगः। परन्तु वास्तविक जीवन में परिवर्त्तन रावर होते रहते हैं और प्रतिस्पर्द्धा पूर्ण न होने से उसका प्रभाव कम हो जाता । श्रस्तु, साहसी सदैव लाभ प्राप्त करते रहते हैं।

इस सिद्धान्त के विरुद्ध प्रो॰ नाइट की यह आपत्ति है कि प्रत्येक परिवर्त्तन । अपे परिवर्त्तन नियमित रूप से होते रहते हैं और जिन्हें

साइसी पहले से ही जानता है, उनको लागत-व्यय में सम्मिलित कर लिया जावेगा। जिस प्रकार श्राग्न इत्यादि की जोखिम को हिसाव लगा कर पहले जाना जा सकता है, श्रौर उस जोखिम के लिए एक प्रीमियम निश्चित कर दिया जाता है, उसी प्रकार इन परिवर्त नों को जिन्हें पहले से जाना जा सकता है उनके अार्थिक परिणामों को निश्चित करके लागत-व्यय में सम्मिलित किया जा सकता है। प्रो॰ नाइट का मत है कि केवल उन परिवर्तनों के कारण लाभ प्रकट होता है, जिनको पहले से मालूम नहीं किया जा सकता श्रौर जिनके वारे में भिष्य वाणी नहीं की जा सकती। 'टाज़िंग' ने इस सिद्धान्त की त्रालोचना इस श्राधाः पर की है कि इसमे लाभ श्रीर प्रवध करने की श्राय में क्रिश्रम मेद किया गया है। उसका कहना है, "उन धधों में भी जो कि पहले से स्थापित हैं व्यवस्था ग्री। प्रवन्य करने के लिए वही प्रवधपद्भता और निर्णायक शक्ति चाहिये कि जो शी। परिवत्त नशील परिस्थिति में धर्षों को चलाने के लिए अभीष्ट है।" स्थैतिक स्थिति (static state) में साइसी को प्रवध अौर व्यवस्था करने के लिए मजदूर मिलेगी, श्रौर, यदि उस स्थिति में जोखिम नहीं रहता तो जोखिम उठाने क पुरस्कार साइसी को नहीं मिलेगा। यद्यि इस स्थित मे ग्रिधिकाँश जोसि समाप्त हो जावेगी, परन्तु फिर मी कुछ जोखिम, जैसे कि उत्पादकों की श्रसावधार से होने वाली हानि की जोखिम तथा कर्मचारियों की वेईमानी से होने वात हानि की जोखिम (जिसे मार्शल ने व्यक्तिगत जोखिम कहा है) तो रहेगी हं श्रौर उस जोखिम को उठाने के लिए साइसी को पुरस्कार मिलना ही चाहिए

कपर विशेष पर अधिक वल देते हैं और अन्य कार्यों की उपेचा करते हैं। ला तास्तव में एक प्रकार की आय नहीं होती उसमें वहुत प्रकार की आय सिमिति होता है। माहसी एक कार्य नहीं करता वरन वहुत से कार्य करता है। वह ओरि उठाता है, अनिश्चितता का सामना करता है, वह योजना वनाता है, चुन करता है, उत्पादन का सचालन करता है और निर्णय देता है। अतएव के एक सिद्धान्त लाभ के मच्चे स्वरूप को प्रकट नहीं कर सकता। इसके अतिरि जिस प्रकार भिन्न-भिन्न लाम-सिद्धान्तों में साहसों के कार्यों की गणना की है उममे इम वात की व्याख्या नहीं होती कि लाभ किस प्रकार प्रकट होता है जममे इस वात की व्याख्या नहीं होती कि लाभ किस प्रकार प्रकट होता है लाभ-सिद्धान्त में इस वात की व्याख्या भी होनी चाहिए कि माहमियों पृत्ति (supply) सीमित क्यों होती है। क्योंकि, यदि योग्य व्यवसायियों मंग्या भी उतनी ही अधिक होती जितनों कि साधारण मजदूरों की होती तो फिर उनका पुरस्कार (लाभ) भी साधारण मजदूरों की मौति ही ह

ोता फिर वे चाहे जितने कार्य करते हों। साइसियों की सख्या परिमित क्यों इसको जानने के लिए हमें समाज की वनावट का ऋध्ययन करना होगा। ाइसी के लिए कल्पना-शक्ति, निर्णायक बुद्धि, सगठन करने की कला श्रीर शक्ति, ोखिम को कम करने की चतुरता, साहसी और श्रात्म-विश्वास की श्रावश्यकता ोती है, श्रीर यह गुण कम व्यक्तियों में पाये जाते हैं। श्रतएव लाभ-सिद्धान्त ो इस वात की जानकारो देनी चाहिए कि यह गुण किस सीना तक प्राकृतिक गरणों से परिमित हैं स्त्रीर किस सीमा तक परिस्थितियों के कारण रिमित है। लाभ-सिद्धान्त को इस बात की भी व्याख्या गिहिए कि कीमते लागत-च्यय से कभी-कभी ऊँची क्यों हो जाती हैं श्रौर प्रनर्जित लाभ या त्राकस्मिक लाभ (windfall profit) क्यों होता है। इस अवन्य में क्लार्क ने जो गतिशील परिवर्तानों ((dynamic changes) पर बल देया है वह महत्त्वपूर्ण है। इसके स्रतिरिक्त मुद्रा (money) तथा व्यापार-चक (trade cycle) के हेर-फेर की छोर भी इमें ध्यान देना होगा। क्योंकि मुद्रा श्रौर व्यापार-चक्र के देर-फेर के कारण भी लाभ श्रौर हानि होती है। श्रस्तु, लाभ-सिद्धान्त को एक स्रोर समाज की बनावट की स्रोर ध्यान देना होगा श्रौर दूमरी श्रोर मुद्रा की समस्या की श्रोर भी ध्यान देना होगा।

लाभ का श्रोचित्य: समाजवादी विचारधारा को स्वीकार करने वाले लोग लाभ का घोर विरोध करते हैं। मार्क्स के श्रनुसार सब धन श्रम के द्वारा उत्पन्न होता है श्रोर उसको ही सारा धन मिलना चाहिए। श्रतिरिक्त धन जो कि लाभ है श्रीमक या मजदूर के हिस्से में से छीन लिया जाता है। श्रस्तु, लाभ कान्ती डकैती है।

इसमें कोई भी सन्देह नहीं कि लाभ के कुछ ऐसे अश हैं जिनका समर्थन नहीं किया जा सकता। साहसी मजदूरों को उनकी सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) से बहुत कम देकर अपने लाभ को बढ़ा सकता है या उनका शोषण करके अपना लाभ बढ़ा सकता है। साहसी वेईमानी के द्वारा ऐसी सुविधाएँ प्राप्त कर सकता है जिनसे उसे आर्थिक लाभ हो। व्यवसायी कभी-कभी राजनैतिक दलों को रिश्वत देकर पार्लियामेंट में धन्धे के लिए अनुचित सरक्षण (protection) प्राप्त कर लेते हैं। स्टाक ऐक्सचेंज में सट्टा या जुआ करके लोग खूब लाभ कमाते हैं। इसके अतिरिक्त एकाविकार स्थापित करके एकाधिकारी अनुचित लाभ कमाता है। इसके अतिरिक्त स्थापित करके को अनुचित तरीके हैं जिनसे लाम प्राप्त किया जा सकता है। इस प्रकार के लाभ के समर्थन में कुछ कह सकना कठिन है। यह व्यवसायियों की नैतिक

निर्वलता का परिणाम है श्रीर इस प्रकार के श्रनुचित लाभ को केवल पूर्ण अतिस्पर्दा/तथा नैतिकता की वृद्धि से ही समाप्त किया जा सकता है।

किन्तु, हम सामान्य लाभ (normal profit) की निन्दा नहीं कर सकते। यह निजी सम्पत्ति या जायदाद की व्यवस्था का अवश्यम्भावी परिणाम है। जिस प्रकार हम प्रतीक्षा के लिए सूद देते हैं ठीक उसी प्रकार हमें जी किम तथा अनिश्चितता की सहन करने के लिए लाभ देना होगा। साहसी जी किम उठाकर और उत्पादन-कार्य का सचालन करके समाज की एक वहीं सेवा करता है जिमके लिए उसकी लाभ मिलना चाहिए। जिस प्रकार अमिक या मजदूर की सेवाएँ उत्पादन के लिए आवश्यक हैं, उसी प्रकार व्यवसायी की सेवाएँ भी आवश्यक हैं। अपनी अेष्ठ सगठन-शक्ति से और साहस के साथ जो किम उठाने की योग्यता से वह आर्थिक उत्पत्ति को बहुत कुछ बढ़ाता है। लाभ के कारण ही आर्थिक जगत में उन्नति हुई है। यदि लाभ को रोक दिया जावे तो आर्थिक उन्नति हक जावेगी। हाँ, यदि व्यक्तिगत सम्पत्ति को नष्ट कर दिया जावे तो लाभ की आवश्यकता नहीं रहेगी। ।

श्रायोजित अर्थ-व्यवस्था (Planned Economy) में लाभ पूर्ण समाजवादी राज्य मे लाम लुप्त हो जावेंगे। किसी व्यक्ति को उत्पत्ति के साधनों के स्वामित्त्व के लिए लाम प्राप्त नहीं हो सकता, क्योंकि सारे धन्धे पा कारवार राज्य के श्राधीन होंगे। परन्तु एक अर्थ में सूद की तरह लाम भी राज्य द्वारा सचालित धन्धों के लिए निर्देश देने के लिए श्रावश्यक है। उदाहरण के लिए, राज्य पहले उन्हीं धन्धों को हाथ में लेगा, जिनमे श्रिधिक सफलता पा लाम की श्राशा होगी। समाजवादी श्रर्थ-व्यवस्था में जो भी लाम या हान्हिंगी, वह समाज को महन करनी होगी। यदि उत्पादन कार्य कुशलताप्रवेक किया गया श्रीर लाभ हुआ, तो सर्वसाधारण का जीवन-स्तर कॅचा उठेगा श्रीर, यदि उत्पादन-कार्य श्रक्कशलतापूर्वक किया गया, तो समाज का जीवन स्तर नीचे गिरेगा। व्यक्तिगत घन्धे में श्रक्कशलता का परिणाम केवल पूँ जीवार वर्ग को ही उठाना पड़ता है।

उत्पादन-कार्य में लाभ प्राप्त करने के लिए कुशलता ग्रावश्यक है। कुशलता से हमारा नात्वर्य लागत-व्यय को न्यूनतम रम्बने में है। यदि कोर्ट ग्रिधनायक (dictator) ग्रपने देशवासियों के जीवन-स्तर को लगाता क चा उठाना चाहता है तो उमे इस ग्रोर उनना ही ध्यान देना होगा, जितना कि व्यक्ति गत माहसी उत्पादन की कुशलना की ग्रोर ध्यान देता है।

सातवां भाग

राजस्व (Public Finance)



परिच्छेद ५७

राजस्व (Public Finance)

जैसे-जैसे मानव-समाज का अधिकाधिक विकास होता गवा वैसे ही वैसे इस बात का श्रनुभव होता गया कि कुछ मानवीय आवश्यकताएँ ऐसी होती हैं जिनकी तृप्ति एक सामाजिक संस्था द्वारा श्रधिक मितव्ययता श्रीर सुगमता के साथ हो सकती है। साथ हो साथ मनुष्य को कुछ ऐसी सामाजिक त्रावश्यकतात्रों का त्रानुभव होने लगता है जिनकी पृत्ति करने का प्रयत्न कोई भी व्यक्ति नहीं करता है। उदाहरण के लिए, सड़क बनाना, रात्रि को शहरों की सहकों पर रोशनी करना, देश की रच्चा का प्रवत्थ करना, शिच्चा, सफाई तथा चिकित्सा सम्बन्धी कार्य ऐसे हैं जिन्हें कोई भी व्यक्ति नहीं करेगा, परन्तु जिनकी नितान्त आवश्यकता होती है। इन आवश्यकताओं को प्रा किये विना कोई राष्ट्र जीवित नहीं रह सकता। श्रस्तु, इन सामाजिक तथा सामूहिक श्रावश्यकता श्रो को प्रा करने के लिए ही राष्ट्र का निर्माण हु श्रा। श्रारम में राष्ट्र श्रविकतर एक 'पुलिस स्टेट' ही था श्रीर उसका मुख्य कार्य देश की वाह्य आक्रमणों से रह्मा करना और देश में आन्तरिक शान्ति और न्यवस्था कायम करना था। जब राष्ट्र का कार्य इतना सीमित ग्रौर सकुचित या तो उन कार्यों को सम्पन्न करने के लिए राष्ट्र को वहुत थोड़ी सी आय की श्रावरयकता होती थी। राज्य अपने नागरिकों से कुछ श्राय प्राप्त कर लेता था श्रौर उसी से राज्य का काम चल जाता था। उस समय श्रिविकतर खेती ही एकमात्र मुख्य घन्या था। श्रस्तु, शासक मालगुजारी के द्वारा ही श्राय प्राप्त कर लेते थे। प्रत्येक शासक के पास स्वय की बहुत-सी भूमि, बन, इत्यादि सम्पत्ति रहती थी। उससे भी थोड़ी आय हो जाती थी, श्रोर इतनी श्राय शासन कार्यको चलाने के लिए पर्याप्त होती थी। ऐसी स्थिति में राजस्व का न तो समाज के जीवन में कोई विशेष महत्त्व था श्रीर न उसके सिद्धान्तों का श्रिष्ययन करने की कोई विशेष श्रावश्यकता थी। परन्तु समाज के विकास के साय-साथ राष्ट्र के कार्यों का चेंत्र भी बढता गया। आज तो स्थिति यह हो गयो है कि राष्ट्र व्यक्ति के लिए क्या नहीं करता यह वतलाना कठिन है। 'सच तो यह है कि आज राष्ट्र वह कार्य भी करता है, जिन्हें कुछ दिनों पहले केवल न्यक्ति का निजी चेत्र समका जाता था। उदाहरण के लिए, राष्ट्र श्राव न्यापार, उद्योग-धन्धे, कृषि, यहाँ तक कि न्यक्तियों के लिए रहने के लिए मकान बनवाने का भी कार्य करता है। आज राष्ट्र का कार्य-चेत्र श्रत्यन है विस्तृत हो गया है। कोई भी ऐसा सार्वजनिक हित का कार्य नहीं है तिसे हैं राष्ट्र नहीं करता। आज राष्ट्र 'पुलिस स्टेट' न होकर सार्वजनिक कल्याणकारी राष्ट्र का रूप धारण करता जा रहा है।

यह तो हम पहले ही कह चुके हैं कि राष्ट्र का जन्म इस कारण हुआ श्वा कि कुछ ऐसी सामाजिक सगठित आवश्यकताएँ थीं जिनको व्यक्तिगत रूप से पूरा नहीं किया जा सकता था। उसके लिए एक सामाजिक सगठन ग सस्था के निर्माण की आवश्यकता थी। अस्तु, राष्ट्र एक सामाजिक सर्था है, अप्रैर उसका यह कर्त व्य हो जाता है कि वह समाज का अधिकतम कल्याण करे। राष्ट्र का लच्य समाज को अधिक से अधिक सुखी और समृद्धिशाली बनाना है। इसी लच्य को प्राप्त करने के लिए राष्ट्र देश को वाह्य-रहा, अगन्तरिक शान्ति और व्यवस्था, कृषि, व्यापार तथा उद्योग-धन्धों की उन्नित, शिक्षा, स्वच्छना तथा चिकित्सा इत्यादि की व्यवस्था करता है।

हम यहाँ यह वतला देना त्रावश्यक सममते हैं कि 'राजस्व' का त्राध्ययन करते समय हम एक ऐसे जनतन्त्री राष्ट्र की कल्पना करेंगे, जिसका लच्य किसी जाति त्राथवा वर्ग विशेष का त्राधिकतम कल्याण न होकर समाज का त्राधिकतम कल्याण है। व्यवहार में ऐसे राष्ट्र भी विद्यमान हैं जिनमें किसी वर्ग विशेष का प्रभुत्व है। त्रातएव, राष्ट्र के प्रयत्न उस वर्ग के हित साधन के लिए होते हैं। इसी प्रकार जब एक देश किसी दूसरे देश पर प्रपना राजनैतिक प्रभुत्व जमा लेता है, तो वह शासित देश का शासन ग्रपने देश वासियों के त्राधिकतम कल्याण की हिन्ह से करता है, न कि उस शासित देश के कल्याण के लिए। परन्तु, कमश इस प्रकार की स्थित दूर होता जा रही है। किसी भी राष्ट्र का जो लच्य होता है उसी को ध्यान में रखकर यह प्रपने राजस्व का सचालन करता है।

राजस्व राजकीय अर्थशास्त्र को एक महत्त्वपूर्ण शाया है। राजनीय अर्थशास्त्र अत्र एक स्वतन्त्र विज्ञान समका जाता है। जिस प्रकार अर्थशास्त्र एक व्यक्ति का हो सकता है उसी प्रकार एक राष्ट्र का भी अर्थशास्त्र से सकता है। राष्ट्र की भी आवश्यकताएँ होती है। उन आवश्यकताओं मी पृत्ति के लिए राष्ट्र को भी अयत्न करने पहते हैं, तभी उनको आवश्यका हों मी पृत्ति होती है। राजकीय अर्थणास्त्र भी स्वभावतः सामाजिक विश्वन है।

यदि समाज न हो, तो राष्ट्र भी न होगा श्रीर राजकीय श्रर्थशास्त्र की कोई समस्या ही न उठेगी।

राष्ट्रीय तथा व्यक्तिगत व्यय की तुलना राष्ट्रीय तथा व्यक्तिगत व्यय में कुछ भेद हैं। उनको हमें जान लेना श्रावश्यक है। वहुधा यह कहा जाता है कि व्यक्तिगत व्यय उस व्यक्ति की आय से निश्चित होता है। कहने का तालर्य यह है कि व्यक्ति की श्राय स्थिर होती है श्रीर उसको श्रपना व्यय उन श्राय के श्रनुसार ही करना पड़ता है। परन्तु राष्ट्र का व्यय यह निश्चित करता है कि राष्ट्र को कितनी आय का प्रबन्ध करना चाहिए। कहने का तालर्य यह है कि राष्ट्र पहले श्रपने व्यय का श्रनुमान लगाता है श्रीर फिर उतनी ही त्राय का प्रवध करता है। इसमें तनिक भी सदेह नहीं कि एक सीमा तक यह ठीक है। परन्तु यह अन्तर बहुत गहरा नहीं है। क्योंकि एक व्यक्ति एक सीमा से नीचे अपने व्यय को नहीं घटा सकता, वह न्यूनतम व्यय है नो उसे करना ही होगा। यदि उमको ग्राय उतनी भी नहीं है, तो उसे ग्रधिक परिश्रम करके श्रपनी श्राय को वढाना होगा। साथ ही यह वहुचा देखने में श्राता है कि जब किसी व्यक्ति का व्यय बढता है तो वह श्रिधिक परिश्रम करके ग्रफ्नी ग्राय को वढाने का प्रयत्न करता है। दूसरो ग्रोर राष्ट्र भी एक सीमा तक ही अपनी श्राय को बढा सकता है। एक राष्ट्र उतना ही व्यय कर सकता है जितना 'कर' (tax) देने की शक्ति उसकी जनता में होगी।

एक व्यक्ति के लिए यह नितान्त श्रावश्यक है कि वह श्रपनी श्राय का कुछ माग बचावे जिससे कि श्रावश्यकता के समय वह श्रपना काम चला सके। परन्तु राष्ट्र के लिए श्रपने व्यय से श्रिषक श्राय एकत्रित करना श्रावश्यक नहीं है, क्योंकि श्रावश्यकता पहने पर वह श्रिषक कर लगाकर या यण लेकर काम चला सकता है। मध्यकाल में जब राजाश्रों का देशों पर एकछत्र निरकुश शासन था तब इस बात की श्रावश्यकता थी कि राजा साधारण वर्षों में कुछ बचा कर खजाने में रक्खे, जिससे युद्ध तथा ऐसी ही विषम परिस्थिति में, जब कर वसूल न किया जा सके, तो शासन-व्यय चलाया जा सके। किन्तु श्राज जनतन्त्र के युग में जनता द्वारा चुनी हुई सरकार होती है। श्रस्तु, कैसी भी परिस्थिति में कर वसूल हो सकता है श्रोर बचाकर रखने की श्रावश्यकता नहीं होती।

व्यक्तिगत व्यय और राष्ट्रीय व्यय में तीसरा श्रन्तर यह है कि राष्ट्रीय व्यय के लिए जनता को वाधित रूप से धन देना पड़ता है। श्राज यह सर्वमान्य सिद्धान्त है कि राष्ट्र का अत्येक नागरिक की सम्पत्ति श्रीर उसकी सेवाश्रों पर

श्रवाधित श्रिषकार है। वह जिस कार्य के लिए चाहे श्रीर जब चाहे श्रपने ह रिकों की सेवा श्रीर उनकी सम्पत्ति का उपयोग कर सकता है। यद्यि सरह साधारण परिस्थिति में कर इस प्रकार लगाती है कि उसका भार श्रमहनीय हो जावे। परन्तु युद्ध तथा श्रन्य श्रसाधारण परिस्थिति में राष्ट्र प्रत्येक नाग की सेवाओं तथा सम्पत्ति का उपयोग राष्ट्रीय कार्य के लिए कर सकता है। प कोई व्यक्ति श्रन्य व्यक्ति की सम्पत्ति या सेवा को श्रपने उपयोग के लिए प्राप्तः कर सकता।

राष्ट्र के व्यय तथा व्यक्तिगत व्यय मे एक अन्तर यह भी है कि वि स्वार्थ इतने प्रवल हो सकते हैं कि वे राष्ट्र के स्वार्थों की अवहेलना करके हैं स्वार्थों को अगो वढावें। इसका परिणाम यह हो सकता है कि अनावर व्यय वढ जावे। उदाहरण के लिए, यदि किसी देश में सेना का राजनीति अधिक प्रभाव है तो आवश्यकता न होने पर भी वह सेना पर वढे हुए व्यय कम नहीं करने देती। कल्पना कीजिए कि अर्थमत्री का विश्वास है कि सना अत्यधिक व्यय हो रहा है जिसकी उस समय आवश्यकता नहीं है। वह उस को कम करके शिचा तथा स्वास्थ्य पर अधिक व्यय करता है जिससे उसको ह हो। केवल विशेष स्वार्थों के प्रवल होने के कारण ही अनावश्यक व्यय हो। नहीं है। कभी-कभी राष्ट्र का किसी विशेष वात के लिए अत्यधिक मोह था। भावना होने से भी अनावश्यक व्यय हो जाना है।

व्यक्तिगत तथा राष्ट्रीय व्यय का एक अन्तर यह भी है कि व्यक्ति करते समय यह ध्यान में रखता है कि उसकी उससे अधिकतम लाभ ही परन्तु राष्ट्र इस आधार को स्वीकार नहीं कर सकता। उसे ऐसे भी कार्य व पड़ते हैं जिनसे कोई प्रत्यच्व या तत्कालीन लाभ न हो। उदाहरण के लिए, शान्ति है और विदेशी आक्रमण का कोई भय नहीं है तब सेना से कोई ह नहीं है किन्तु राष्ट्र इसी कारण सेना का विघटन नहीं कर सकता।

कुछ लोगों का कहना है कि राष्ट्रीय व्यय श्रानिवार्य होता है। जैसे राष्ट्र सुरत्ता का प्रवन्ध करना ही होगा चाहे कुछ लोग उसके विकद्ध ही क्यों न या उसकी श्रावश्यकता न समसते हो। परन्तु एक व्यक्ति का व्यय उसकी हैं पर निर्भर होता है। किन्तु यह श्रन्तर ठीक प्रतीन नहीं होता क्यों कि कुछ है एक व्यक्ति के लिए भी श्रानिवार्य होते हैं, जैसे भोजन, वस्त्र, मकान, इत्या यदि वह हम श्रावश्यक वस्तुश्रों पर व्यय न करे तो वह जीवित नहीं सकता।

राजस्व का सिदान्त : राष्ट्र की बुछ श्रावश्यकनाएँ होती हैं। इन

रूति के लिए उसको न्यय करना पड़ता है ख्रौर उसके लिए ख्राय की ख्रावश्यकता होती है। इस कारण राष्ट्र को कर लगाने पड़ते हैं। राष्ट्र अपनी आय तथा यय सम्बन्धी आधिक क्रियाओं द्वारा समाज के कल्याण में वृद्धि करता है। जब ब्राय प्राप्त करने के लिए राष्ट्र कर लगाता है तो जनता को कुछ त्याग करना पहता है। श्रीर कर (tax) का कर-भार (incidence) कर देने वाले पर पहता है क्योंकि कर देने से करदाता की ग्राय कम हो जाती है श्रीर जो उपयोगिता (utility) वह उस धन के ब्यय से प्राप्त कर सकता था वह उससे विचत रहता है। जब राष्ट्र कर लगाता है तो प्रत्येक व्यक्ति अपनी आय की श्रन्तिम इकाइया या श्रन्तिम रुपए ही जिसकी उपयोगिता सब से कम होती है वही राष्ट्र को देता है। जब राष्ट्र कर की दूसरी इकाई वसूल करता है तो कर-दानाओं को अपनी आय की सीमान्त इकाई (marginal unit) के पूर्व की इकाई जिमकी उपयोगिता सीमान्त इकाई से ऋधिक है देनी पड़ती है। ऋतएव कर (tax) की दूमरी इकाई देने से करदाता की अधिक उपयोगिता का त्याग करना पड़ता है। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि जनता पर पहली इकाई की अपेवा दूसरी इकाई का अधिक भार पड़ता है। इस प्रकार जैसे-जैसे कर की श्रिषिक इकाइयाँ लगाई जाती हैं वैसे ही वैसे जनता पर कर-भार वढता जाता है। इसके विपरीत राष्ट्र कर की पहली इकाई की एक ब्यक्ति के समान ऋपनी ग्रत्यन्त ग्रनिवार्य त्रावश्यकता पर व्यय करता है जिससे उस इकाई से उसको श्रिषिकतम उपयोगिता प्राप्त होती है। कर की दूसरी इकाई ऐसी आवश्यकता पर ब्यय की जावेगी जिसकी पूर्ति से पहने की श्रपेत्ना कम उपथोगिता प्राप्त होगी। इस प्रकार इम देखते हैं कि जैसे-जैसे राष्ट्र श्रपनी श्राय की श्रधिक इकाइयाँ व्यय करता है वैसे-वैसे उन इकाइयों से प्राप्त उपयोगिता मे हास होता जाना है। सारांश यह कि एक क्रोर जैसे-जैसे कर की क्राधिक इकाइयाँ जनता पर लगाई नाती है उनका भार जनता पर बढता जाता है, दूसरी श्रोर जब वे इकाइयाँ व्यव की जाती है तो उनसे प्राप्त होने वाली उपयोगिता में हास होता जाता है। इस कारण एक समय ऐसा श्रावेगा जबकि भार श्रीर उपयोगिता समान हो जावेंगे। यदि राष्ट्र उस सीमा से क्राधिक कर लगायेगा तो उस कर का भार उस न्यय से प्राप्त उपयोगिता से ऋधिक होगा जिससे कुल लाभ में हास होगा। इस कारण राष्ट्रीय श्राय-व्यय द्वारा अधिकतम लाभ तभी होगा जब सीमान्त व्यय (marginal expenditure) द्वारा प्राप्त उपयोगिता सीमान्त कर (marginal tax) के भार के बराबर या कुछ अधिक हो। राष्ट्र को एक सीमा तक तो कर नगाना चाहिये श्रीर उसी सीमा तक व्यय करना चाहिये। इसी से राष्ट्रीय €3

श्राय-व्यय द्वारा जनता का श्रिधिकतम लाभ होता है, श्रीर इसी को राजस्त का सिद्धान्त (principle of public finance) कहते हैं। इस प्रकार राष्ट्र अपने श्राय-व्यय के कार्यों द्वारा जनता के लाभ या कल्याण में वृद्धि करता है। यदि राष्ट्र न हो तो जनता इस लाभ से वंचित रह जावे।

कार्यों का विभाजन : अनुभव से यह जात हुआ है कि राज्य के कुछ कार्य उसी दशा में अधिक मितव्ययता और सरलता से हो सकते हैं कि विद उनका केन्द्रीयकरण कर दिया जावे, श्रीर कुछ कार्यों को सुगमना श्रीर मितन्ययना से करने के लिए उनका विकेन्द्रीयकरण (decentralisation) करना श्रावश्यक होता है। यही नहीं कि कुछ कार्यों का चेन्द्रीयकरण (centralisation) करने श्रीर कुछ का विकेन्द्रीयकरण करने से न्यय कम होता है, वरन् उनको सुचार रूप से करने के लिए भी यह आवश्यक होता है। उदाहरण के लिए, सेना का सङ्गठन, उसकी सख्या, सेना कहाँ रहनी चाहिये, युद्ध सामिग्री बनाने के कारखानों को कहाँ स्थापित किया जावे, त्रादि वेन्द्रीय सरकार ही ग्रन्छी प्रकार कर सकती है। यह निर्णय किसी नगर विशेष के लोगों पर नहीं छोड़ा जा सकता। उमी प्रकार श्राय-कर (income tax) तथा श्रायात-कर (import dun) को केवल केन्द्रीय सरकार को ही लगाना चाहिये। यदि यह त्रिधकार प्रत्येक ' नगर की म्यूनिसिपैलिटी या राज्य (state) की सरकार को दे दिया जावे तो। प्रत्येक स्थान पर कर की दरें भिन्न-भिन्न हो जावेंगी। दूसरी श्रोर हुछ ऐते वार्ष हैं, जैसे नगर की सड़कें, नगर की सफाई, पानी, विजली का प्रवन्ध, प्रारिभिक्री शिचा, इत्यादि इनका निर्णय स्थानीय संस्थात्रों पर ही छोड़ना होगा। वयांकि न तो वेन्द्रीय सरकार उनकी उचित देख-भाल श्रौर जॉच कर सकेगी श्रीर न उहे. उनका इतने विस्तार से परिचय होगा जितना स्थानीय सस्थायों को होता है। उसी प्रकार स्थानीय करों को, जैसे सफाई-कर, स्थानीय सस्था भलीमाँति वस्त्र कर सकती है। यदि देश बहुत बड़ा होता है, ग्रीर भोगोलिक, भाषा, रहन-महन श्रोर श्राधिक विकास में भिन्न-भिन्न प्रदेशों में बहुत भेद होता है, तो वहाँ केनी हैं सनकार तथा स्थानाय संस्थाश्रों के बीच में प्रान्तीय राज्य का सरकार होती हैं जो कि उन प्रदेश की सभी प्रकार की समस्यान्त्रों को इल करने का प्रयत्न करते. हैं। उदाहरण के लिए, उत्तर प्रदेश के भिन्न-भिन्न जिलों को (जो ग्रन्तिल भारतीय) महत्त्व के न हों) जोड़ने के लिए सहकें बनाने, वहाँ की शिला की व्यवस्था करने, वहाँ के कृषि वे घन्चे को उसन करने का काम उत्तर प्रदेश की मस्या जितना श्रच्छा करेगी उतना वेन्द्राय सरकार नहीं कर सवर्ता। जपानिये कार्सी से फार्यों श्रीर करो वा विभाजन ग्रावस्थक हो जाता है, पर नाहे पर की सरकार (federal government) हो, जैसे भारतवर्ष या सयुक्त-राज्य अमेरिका या एकात्मक सरकार (unitary form of government) हो, जैसे ब्रिटेन । सब सरकार में केन्द्रीय, प्रान्तीय और स्थानीय सरकार होती हैं श्रीर एकात्मक सरकार में केवल केन्द्रीय श्रीर स्थानीय सरकारें हो होती हैं।

राजस्व का उद्देश्य या अधिकतम समाज हित: श्रारम्भ में लोगों का विश्वास था कि राजस्व की समस्या का समाधान करने का सबसे सरल उपाय यह है कि राज्य कम से कम कर वसूल करें और श्रपने व्यय को कम से कम करें। इस मान्यता के दो कारण थे। एक कारण तो यह था कि उस समय व्यक्तिवाद की भावना बहुत प्रवल थी, लोग राज्य का कम से कम इस्तक्षेप वाहते थे। दूमरा कारण इस मान्यता का यह था कि लोगों की यह धारणा थी कि राज्य धन का लाभदायक श्रीर उचित उपयोग नहीं कर सकता। वे मानते थे कि राज्य श्रपव्यय करेगा। राज्य द्वारा व्यय श्रनुत्पादक कार्यों के लिए होता ई श्रीर व्यक्ति उत्पादक कार्यों पर व्यय करता है। इसी कारण से कि एखा इंदिन चाहिये।

परन्तु, यदि देखा जावे तो यह घारणा ठीक नहीं थी। यदि इस मिद्धान्ते को स्वीकार कर लिया जावे तो राजकीय व्यय कम से कम होना चाहिये श्रीर कर भी बहुत कम होने चाहिये। परन्तु राज्य प्रत्येक दशा मे अपव्यय करता हो, ऐसी वात नहीं है। व्यक्ति भी वहुधा श्रपव्यय करते हैं। उदाहरण कि लिए, वे विलासिता मे धन वर्वाद करते हैं तथा सामाजिक कृत्यों पर स्ननाप-रिगिनाप त्यय करते हैं। कुछ लोग जुश्रा श्रीर घुड़दौड़ तथा सह में घन नष्ट िरते हैं। राज्य बहुधा ब्यक्तियों की श्रपेद्धा ग्राय का श्रच्छा उपयोग करता हैं। क्योंकि राज्य के व्यय के फलस्वरूप देश की उत्पादन-शक्ति में वृद्धि होती ि । इसी प्रकार सभी कर (tax) बुरे नहीं होते। मादक वस्तुन्त्रों पर कर विकागने से समाज का बहुत हित होता है, क्यों कि मादक वस्तुश्रों पर कर हिंगाने से उसकी खपत कम होती है जो समाज के लिए लाभदायक होती हैं। सिंग प्रकार भ्रायात (imports) पर कर लगाने से देश के उद्योग-दन्धी हीं भीत्याहन मिलता है। यह भी देश श्रीर समाज के हित में होता है। परन्तु किया यह ग्रर्थ कदापि भी नहीं है कि राज्य का प्रत्येक कर ग्रौर राज्य द्वारा किया गया प्रत्येक व्यय समाज के हित में ही होता है। कुछ लेखको का कहना की राज्य के व्यय को खून बढ़ाना चाहिय। यह भी ठीक नहीं है। जिन ्री राष्ट्री में, सर्वसाधारण में, सार्वजनिक हित की भावना का ग्रागाय है वहाँ राजकीय घन का ग्रापन्यय होते देखा गया है। इसी प्रकार कुछ कर ऐ जो राष्ट्र की ग्राय को कम करते हैं श्रीर समाज का ग्रहित करते उदाहरण के लिए, श्रनावश्यक युद्धों पर न्यय करना ग्रथवा ग्रनाव योजनाश्रों पर रुपया खर्च करना राष्ट्र के धन का ग्रपन्यय करना इसी प्रकार यदि मृत्यु-कर बहुत ऊँचा लगा दिया जावे तो उससे देश में कम होगी श्रीर पूँजी का निर्माण नहीं होगा।

श्रस्तु, राजस्व का सही सिद्धान्त यही है कि राज्य को श्राने शाय-त्य प्रवन्य ऐसा करना चाहिये कि उससे श्रिषकतम समाज-हित (maxin social advantage) हो सके। राजकरों या ऋण के द्वारा नरकार ह श्राय प्राप्त करती है श्रीर उसको व्यय करने पर वह श्राय वॅट जाती है प्रकार वह धन एक वर्ग के लोगों से प्राप्त होता है श्रीर दूमरे वर्ग के लोगें मिलता है। यही नहीं जो धन (wealth) उत्पन्न होता है उसके स्वरूप उसकी मात्रा में भी परिवर्त्तन होता रहता है। यदि यह हस्तान्तर श्रीर परि श्रिषकतम समाज-हित का सुजन करता है, तो वह उचित है।

यह जानने के लिए कि राष्ट्रीय आय-व्यय के फलस्वरूप अधिकतम स हित का खजन होता है या नहीं, हम नीचे लिखी बानों पर भ्यान देना है प्रथम, राजकीय व्यय के स्वरूप का हमे अध्ययन करना होगा। उदाहर लिए, यदि राज्य एक बड़ी बहुउद्देशीय योजना हाथ में लेता है श्रीर उ बहुत ग्रधिक व्यय करता है, नो ग्रधिक व्यय होते हुए भी ग्रन्तन वह के हित में है, क्यों कि उसमे आगे चलकर धनोत्पत्ति का कार्य वढ जावेगा। वितरीत किसी लाभरहित कार्य पर थोड़ा भा व्यय करना राष्ट्र के हि कम करता है। परन्तु, यदि व्यय विदेशी त्राक्रमण से देश की रहा के लिए अथवा आन्तरिक शान्ति स्थापित करने के लिए किया जाव कुल मिलाकर वह राष्ट्र के हिन की वृद्धि करता है, यद्यपि वह श्री हित की वृद्धि नहीं करता। दूसरे, कर-पद्मति के स्वरूप श्राग उ प्रणाली का भी ध्यान रखना होगा। भिन्न-भिन्न नरह में वरीं बरावर आय प्राप्त की जा सकती है, परन्तु एक तरह मे कर भार (incidence) बहुन अधिक होना है और दूसरी तरह ने वसूल करने में कर-भार कम होता है। तीसरे, हमें यह भी देखना ही प करों का देश की उत्पादन-शक्ति पर केसा प्रभाव पड़ता है। यदि कर-प्रा का यह प्रभाव होता है कि लोगों को वचान की इच्छा श्रीर बचाने की कम होती है, तो इस प्रकार की कर-प्रणाली दोषपूर्ण है।

इसके श्रातिरिक्त श्राज विद्वानों की यह मान्यता है कि राजस्व का प्रबन्ध प्रकार होना चाहिये जिससे देश में प्रत्येक व्यक्ति को काम-धन्धा मिल श्रीर वेकारी न फैले। विद्वानों का कहना है कि करों की दर तथा राजकीय र को इस प्रकार निर्धारित करना चाहिये कि जिससे नवीन धन्धों को साइन मिले श्रीर समाज में सर्वसाधारण का उपभोग बढे, जिससे वस्तुःश्रों की ग वढ जावे श्रीर जिससे धन्धों से सारे श्रमिकों को काम मिल जावे। राजस्व प्रबन्व करते समय राज्य को इस बात का भी ध्यान रखना चाहिये कि समाज धन की श्रसमानता कम हो।

राजस्व (Public Finance) के विभाग: राजस्व में हम राज्य के विश्वीर व्यय सम्बन्धी कार्यों का श्रध्ययन करते हैं, श्रीर श्रध्ययन की सुविधा के ए हम इन कार्यों को चार मार्गों में वॉटते हैं:—

- (१) राजकीय व्यय (public expenditure) इसके श्रन्तर्गत जिकीय व्यय की रीतियों व सिद्धान्तों का श्रद्ययन होता है और यह र्णिय किया जाता है कि राज्य की किन कार्यों पर श्रीर कितना व्यय रना चाहिये।
- (२) राजकीय आय (public revenue) इसके अन्तर्गत इम ह अध्ययन करते हैं कि राजकीय आय किन-किन स्रोतों से आती है और राज्य ो किन-किन रीतियों और सिद्धान्तों से वह आय एकत्रित करना चाहिये।
- (२) राजकीय ऋग (public debt) .—इसके अन्तर्गत इस यह १६ययन करते हैं कि ऋग किन कार्यों के लिए लेना चाहिये, ऋग लेने का वेदान्त क्या है और ऋग की अदायगी का प्रवन्य किस प्रकार किया जावे।
- (४) रानस्व का प्रवन्ध (financial administration):—इसके मन्तर्गत इम राजकीय आय-व्यय और ऋण की समस्याओं के वास्तविक प्रवन्ध का अध्ययन करते हैं। इसमें इम यह भी अध्ययन करते हैं कि राज्य का वजट केस प्रकार तैयार किया जाता है, किन उचित अधिकारियों द्वारा स्वीकृत किया जाता है और किस प्रकार राज्य अपना आय-व्यय वजट के अनुसार ही करता है। इसके अन्तर्गत राज्य के आय-व्यय के हिसाब की जॉच (audit) भी होती है।

परिच्छेद ५८

राजकीय व्यय (Public Expenditure)

राजकीय व्यय का वर्गीकरण : श्रर्थशास्त्रियों में राजकीय व्ययं वर्गीकरण के सम्बंध में घोर मतमेद है। प्रत्येक लेखक श्रपने ढग से राजशी व्यय का वर्गीकरण करता है।

उन्नीसवीं शताब्दी के श्रर्थशास्त्री बहुधा राजकीय व्यय का वर्गीकरण, उर व्यय से समाज को होने वाले लाम के आधार पर अथवा उस व्यय या सेवा है उपलच्य में जो श्राय प्राप्त होती है, उसके श्राधार पर करते थे। ग्रन्य लेपके ने राज्य के कार्यों के श्राधार पर व्यय का वर्गीकरण किया है, जैसे रक्तामर, व्यापारिक श्रीर विकास सम्बधी व्यय।

जरमन लेखक को हन श्रौर श्रमेरिकन लेखक है हन उन लेखकों में मुल हैं, जिन्होंने समाज को होने वाले लाभ के श्राधार पर राजकीय व्यय का वर्गीकर किया है। प्लैहन का वर्गीकरण नीचे लिखे श्रनुसार है:—

- (१) वह राजकीय व्यय जो कि समान रूप से सबों को लाभ पहुँचाना है। उदाहरण के लिए, रज्ञात्मक व्यय ऐसा व्यय है।
- (२) वह राजकीय व्यय जो कुछ व्यक्तियों को विशेष रूप से लाभावित्र करना है, किन्तु जिसे समान रूप से सबों के लाभ का व्यय मानना चाहिंग, क्योंकि वे लोग, जिनके लाभ के लिए वह व्यय किया जाता है, श्रशक्त ग अयोग्य हैं। उदाहरण के लिए, वेकारों को या गरीबों को श्रार्थिक महायहा देना, इत्यादि।
- (३) वह राजकीय व्यय जो कुछ व्यक्तियों को विशेष लाम पहुँचाता है। जैसे, न्याय की व्यास्था।
- (४) वह राजकीय व्यय जो केवल कुछ व्यक्तियों के लिए विशेष लाभ का होता है। उदाहरण के लिए, राज्य द्वारा सचालित धये।

जपर दिया हुन्रा वर्गीकरण वैशानिक श्रीर नहीं नहीं है। प्रगांति मार्ग राजकीय व्यय वास्तव म जनता के हित में होता है श्रीर उसका कपर विशेष श्रीणयों में वर्गीकरण करना किटन है। उदाहरण के लिए, राज्य द्वारा कि गये रत्तात्मक व्यय में भी कुछ व्यक्तियों के लिए विशेष लाभ का श्रण है। जे बहुत धनी है उसे रज्ञान्मक व्यय से ग्राधिक लाभ है, उस व्यक्ति की तुलना में जिसके पास कुछ भी नहीं है। 'निकलसन' का मत था कि जिस राजकीय व्यय से जनता की समान लाभ नहीं होता श्रथवा जिससे जनता की कोई ग्रावश्यकना प्री नहीं होती, वह श्राज के युग में व्यर्थ का व्यय है।

प्रसिद्ध ग्रर्थशास्त्रों निकलसन ने राजकीय व्यय का वर्गीकरण इस ग्राधार पर किया है कि उस व्यय या सेता क उपलच्य में राज्य को कितनी ग्राय प्राप्त होती है। उसका वर्गीकरण नीचे लिखे ग्रानुसार है: -

- (१) वह राजकीय व्यय जिससे तिनक भी प्रत्यत्त आय प्राप्त नहीं होती और कभी-कभी प्रत्यत्त अथवा अप्रत्यत्त हानि होती है। जैसे, निर्धनों को या वेकारों को आर्थिक सहायता देना और युद्ध पर व्यय करना।
- (२) वह राजकीय व्यय जिससे राज्य को कोई प्रत्यक्त स्त्राय तो प्राप्त नहीं होती परन्तु जो स्त्रप्रत्यक्त रूप से स्त्राय को वढाता है। उदाहरण के लिए, शिक्ता। शिक्तित व्यक्तियों से राज्य को कर स्त्रिधिक प्राप्त होता है स्त्रीर अपराधियों की तुलना में उन पर व्यय कम करना पड़ता है।
- (३) वह राजकीय न्यय जिसके लिए ख्राशिक स्राय प्राप्त हो। जैसे, वह शिचा जिसके लिए शुल्क लिया जाता है।
- (४) वह राजकीय सेवा जिसका पूरा व्यय आग से निकल आता हो या जिससे लाम प्राप्त होता हो। जैसे, पोस्ट आफिस, रेलवे या राजकीय उद्योग-घंधे।

इस वर्गीकरण का भी वहीं दोष है जो प्लैहन के वर्गीकरण का था। जो न्यय एक श्रेणी में आता है वह दूसरी श्रेणी में भी आ सकता है।

ऐडम ने राजकीय व्यय का वर्गीकरण राज्य के कार्यों के श्राधार पर नीचे लिखे श्रतुसार किया है: -

- (१) रत्तात्मक कार्य—(क) सेना, (ख) पुलिस श्रीर न्यायालय, श्रीर (ग) सामाजिक रोग (जेल, पागलखाने श्रीर श्रपराधियों को सुधारने के स्थान, मिलमगों की व्यवस्था श्रीर सफाई)।
 - (२) ज्यापारिक कार्य।
- (३) विकास सम्बर्धा कार्य-इसमें शिल्ला, मनोरजन, निर्माण कार्य, श्लादि त्राते हैं।

इस वर्गीकरण में भी ऊपर लिखी कठिनाई है अर्थात् एक ही व्यय भिन्न-भिन्न श्रेणियों में जा सकता है।

कुछ लेखक राजकीय व्यय का वर्गीकरण गज्य के स्वरूप के श्राधार

पर करते हैं। एकात्मक राष्ट्र (unitary state) में वे व्यय को केन्द्रीय व्यय (central revenue) तथा स्थानीय व्यय में वॉटते हैं श्रीर हर (federation) में वे राजकीय व्यय को केन्द्रोय व्यय, प्रान्तीय व्यय श्रीर स्थानीय व्यय में वाटते हैं। कपर लिखे वर्गीकरण में भी वही दोष है, श्रूर्यात् जो कार्य केन्द्रीय सरकार करती है उनमें में कुछ कार्य प्रान्तीय या राज्य ही सरकारें भो करती हैं श्रीर स्थानीय सस्थाएँ भी करती हैं। उदाहरण के लिए, भारत में केन्द्रीय सरकार शिक्षा, स्वास्थ्य सङ्क निर्माण तथा कृषि सुपार का कार्य करती है श्रीर भिन्न-भिन्न राज्यों की सरकारें जिला वोर्ड श्रीर म्यूनिसिपैलिटिया भी वही कार्य करती हैं।

'डाल्टन' ने राजकीय व्यय का वर्गीकरण इस ग्राधार पर किया है कि कुछ व्यय तो ऐसे होते हैं, जो राष्ट्र के सामाजिक जीवन को नए-भ्रष्ट करने वाले ग्रान्तरिक ग्रथवा बाह्य ग्राक्रमण से समाज की रत्ता करते हैं। दूसरे प्रकार का व्यय वह होता है जो उस सामाजिक जीवन को उन्नत करता है। इस वर्गीकरण में भी यही दोध है कि कुछ व्यय को छोड़कर शेप को चाहे जिस श्रेणी में रक्ला जा सकता है। इनमें कोई स्पष्ट भेद नहीं है।

कुछ विद्वानों ने उत्पादक (productive) न्यय श्रीर श्रनुत्पादक व्यय के श्राघार पर राजकीय व्यय का वर्गीकरण किया है। परन्तु प्रश्न यह है कि उत्पादक व्यय किसको माना जावे। यदि इम लाभ (profit) के श्राधार पर यह निर्ण्य करते हैं, तो अधिकांश राजकीय व्यय अनुत्गादक व्यय की श्रेणी मे श्राजावेगा, फिर चाहे उन सेवाश्रों से समाज का कितना ही श्राधक हित होता हो। उदाहरण के लिए, यदि दुभिन्न से किसी प्रदेश की रन्ना के लिए सिंचाई-योजना तैयार की जावे, किन्तु उससे प्रतिवर्ष राज्य को योहा घाटा रहे। तो उसको ग्रमुत्पादक स्वीकार करना उचित नहीं होगा। उत्पादक-व्यय क्या माना जावे, इस सम्बन्य में 'राविन्स' का मत उचित प्रतीत होता है। उनका मत है कि उत्पादक-व्यय उसको मानना चाहिये, जो प्रत्यच भ्रयवा परोहर-रूप से राष्ट्र के प्राकृतिक साधनों या मानवीय साधनों की उन्नति करता है ग्रयवा उसके द्वारा उन साधनों का श्रिधिक मितव्ययतापूर्ण उपयोग होता है जिमने श्चन्त मे राष्ट्रीय घन (wealth) श्रीर राष्ट्रीय समृद्धि में बृद्धि होती है। इस दृष्टिकोग् से शिन्ता, यातायात, स्वास्थ्य, इत्यादि पर किया हुत्रा व्यय उत्पादक त्यय माना जाना चाहिये। इस वर्गीकरण के ग्रनुमार शान्तिकाल में सेना भीर युद्ध सामिग्री पर किया जाने वाला व्यय अनुत्पादक धोगा, क्योंकि उमसे धनोत्पनि नहीं होगी, वरन् विनाश होगा।

शिराज ने व्यय का वर्गीकरण मुख्य (primary) भ्रीर गौण (secondary) के रूप में किया है। उनका मत है कि मुख्य व्यय वह है जो किसी भी सरकार के लिए करना नितान्त श्रावश्यक है। जैसे सेना, शान्ति श्रीर व्यवस्था जिसमें पुलिस, जेल, न्यायालय, इत्यादि सम्मिलित हैं, प्रशासन (administration), कर वसूल करने का व्यय तथा ऋण भुगतान, श्रादि का व्यय सम्मिलित है। शेप सारे व्यय गौण व्यय माने जाने चाहिये। इस वर्गीकरण में भी यह दोप है कि कौन सा व्यय मुख्य माना जावे श्रीर कौन सा गौण। इस पर मतमेद हो सकता है।

'डाल्टन' ने राजकीय व्यय को प्राट (ग्रनुदान) या मूल्य (price) में भी वॉटा है। उनका मत है कि जिस सेवा के उपलच्य में किये गये व्यय का पूरा भुगतान राज्य को मिल जाने उसे मूल्य कहना चाहिये ग्रीर जिस व्यय के लिए पूरा भुगतान न हो उसे ग्राट (ग्रनुदान) कहना चाहिये।

स्थानीय सस्थाएँ मुख्यत शिक्ता, स्वास्थ्य, सफाई, विजली, पानी, बाजार, पार्क, ट्रामवे, इत्यादि की व्यवस्था करती हैं। ऊपर दिये हुए विवरण से स्पष्ट हो जावेगा कि तीनो सस्याय्रों के कार्य विलकुल पृथक नहीं हैं, उनमें से बहुत से मिले-जुले हैं। इसी प्रकार राज्य के कौन से कार्य प्रमुख हैं ख्रीर कौनसे गौण हैं इनका मी वटवारा करना बहुत सरल नहीं है।

कौन-सा व्यय पूंजीकृत (Capital Expenditure) माना जावे: अब प्रश्न यह उपस्थित होना है कि कौन-सा व्यय पू जीकृत व्यय माना जावे, जिसके लिए ऋण लिया जावे और कौनसा व्यय साधारण व्यय माना जावे जो साधारण आय से किया जा मके १ इस सम्बन्ध में विद्वानों का मत है कि केवल नीचे लिग्बी हुई दशाओं मे ही ऋण लेकर व्यय किया जाना चाहिये:—

- (१) लाभकारी विनियोजन (profitable investment) ऋर्थात् ऐसे नार्यो या धन्धों पर ऋण लेकर व्यय किया जाना चाहिये, जिनसे भविष्या में लाम प्राप्त होने वाला हो। उदाहरण के लिए, सिंचाई, जल-विद्युन की योजनाएँ, रेल, इत्यादि। इन कार्यों के लिए व्यय ऋण लेकर हो किया जाना चाहिये।
- (२) कोई अमाधारण घटना या आपित, जैसे बुद्ध या भूकम्प, इत्यादि। उम रशा में भी अर्थशास्त्रियों की मान्यता है कि पहले तो कर में वृद्धि करके श्रीधकाधिक आय प्राप्त की जावे और यदि उससे पूरा न पड़े तो ऋगा लेकर व्यय किया जावे।

(३) श्रस्थायी, थोड़े समय के लिए यदि श्रावश्यकता पह जावे। उदाहरण के लिए, यदि वर्ष के श्रन्त में राज्य को यह ज्ञात हो कि श्राय श्राश से कुछ कम हुई है श्रीर घाटे की सम्भावना है, तो थोड़े समय के लिए श्रस्पार्थ रूप से ऋण लेकर काम चलाया जा सकता है।

कपर दिये हुए विवरण से स्पष्ट हो जाता है कि श्रर्थशास्त्रियों में व्यव के वर्गीकरण के सम्बन्ध में घोर मतमेद है। यद्यपि सभी वर्गीकरण दोषपूण हैं, परन्तु बहुधा दो ही वर्गीकरण श्रधिक प्रचलित हैं। एक तो राजकीय व्यय को प्रमुख (primary) श्रौर गौण (secondary) व्यय में विभाजित किया जाता है त्रथवा राजकीय व्यय को केन्द्रीय सरकार का व्यय, राज्य या प्रानीय सरकार का व्यय ग्रथवा स्थानीय सस्थान्त्रों (local bodies) व्यय में विभाजित किया जाता है जहाँ एकात्मक सरकार (unitary government) होती है वहाँ राज्य या प्रान्तीय सरकार नहीं होती। वहाँ केवल केन्द्रीय सरकार श्रौर स्थानीय सस्थायें होती हैं।

केन्द्रीय सरकार का मुख्य कार्य देश की रक्षा करना है। श्रतएव. तना पर व्यय वेन्द्रीय सरकार ही करनी है। इसके श्रतिरिक्त श्रायात-निर्यात कर, विदेशी सम्बन्ध, डाक-तार, रेल, जन-गणना तथा श्राँकड़े इकट्टा करना, वैज्ञानिक खोज, राष्ट्रीय महत्त्व के उद्योग-धन्धे, इत्यादि, कार्य केन्द्रीय सरकार के हैं, क्योंकि इन कार्यों के सम्बन्ध में देश भर में समानता होनी चािंधे।

प्रान्तीय त्रायवा राज्य सरकार मुख्यतः शिज्ञा, स्वास्थ्य, चिकित्सा, शान्ति, व्यवस्था, न्याय, सार्वजनिक निर्माण कार्य, प्रान्तीय महत्त्व की सहर्षे, सिंचाई, उद्योग-धन्धे, श्रम तथा स्थानीय सस्थान्त्रों का नियन्त्रण, इत्यादि कार करती है।

राजकीय व्यय का सिद्धान्त (Principle of Public Expenditure). राज्य को वन व्यय करने से कुछ उपयोगिता या लाभ प्राप्त होता है। राजकीय व्यय के फलस्वरूप राज्य में रहने वालों श्रीर समाज का जी लाभ मिलता है वही राज्य का कुल लाभ कहनाता है। राज्य को एक व्यक्ति के समान ही व्यय करने समय उस लाभ या उपयोगिता को श्रिष्ठित में श्रिष्ठित के समान ही व्यय करने समय उस लाभ या उपयोगिता को श्रिष्ठित में श्रिष्ठित के समान का श्रिष्ठित भेता हो सके। श्रियति दूसरे शब्दों में राज्य को भी श्रिपने व्यय पर मम-सामान्त उपयोगिता (equimarginal utility) का नियम लागू करना चाहिये। यह तभी होता लब कि राज्य श्रपने विभिन्न कार्यों पर व्यय हम प्रकार करे कि व्यय की गार्थ श्रीर उससे प्राप्त लाभ या उपयोगिता का श्रमुपात ममान हो। इसमें यह राष्ट्र ही

जाता है कि राजकीय व्यय का सिद्धान्त अधिकतम लाभ (maximum benefit) प्राप्त करने का ही सिद्धान्त है। इस सिद्धान्त को इम सम-सीमान्त सामाजिक लाभ या उपयोगिता सिद्धान्न (principle of equimarginal social benefit) कह सकते हैं। इस सिद्धान्त के स्मन्तर्गत राष्ट्र को निर्धनों पर ग्रधिक व्यय ग्रौर धनी व्यक्तियों पर कम व्यय करना चाहिये, क्योंकि निर्धनों को ग्रावश्यकता धनी व्यक्तियों की ग्रापेक्ता ग्राधिक होती है। धनिकों के पास श्रधिक धन या मम्पत्ति होती है श्रौर निर्धनों पर कम । इस कारण राज्य निर्धनों के भले के लिए जो व्यय करता है उससे उन निर्धन व्यक्तियों को धनिकों के लाभ के लिए किये जाने वाले व्यय से अधिक लाभ या उपयोगिता प्राप्त होती है। उदाहरण के लिए, यदि राज्य निर्धनों की शिद्धा का निःशलक प्रवन्ध करता है तो उससे निर्धनों को धनिकों की ऋपेचा ऋषिक लाभ या उपयोगिता प्राप्त होती है। क्योंकि घनिकों के पास अपनी सन्तान को शिक्षा दिलाने के साधन हैं श्रीर उनके व्यय करने से उनको श्रपने घन के छोटे स भाग का ही त्याग करना 'पहता है क्योंकि उनकी आय निव[°]नों की तुलना में अधिक होती है। इस कारण राज्य को धनवानों की अप्रेचा निर्धानों पर अधिक व्यय करना अनिवार्य हो जाता है।

राजकीय व्यय के नियम (Canons of Public Expenditure): श्रियंशास्त्रियों ने राजकीय व्यय के लिए नीचे लिखे चार नियम निर्घारित किये हैं - (१) लाम का नियम (canon of benefit), (२) मितव्ययता नियम (canon of economy), (३) श्राजा का नियम (canon of sanction), श्रीर (४) वचत का नियम (canon of surplus)। राज्य को व्यय करते समय इस बात का ध्यान रखना चाहिये कि वह ऊपर के चारों नियमों का पालन करता है।

लाभ का नियम . इस नियम का श्रिमिशाय यही है कि राज्य जो भी. व्यय करे उससे श्रिधिकतम सामाजिक लाभ या हित हो । जिस कार्य पर व्यय करने से श्रिधिक से श्रिधिक संख्या में लोगों का श्रिषिक से श्रिधिक हित हो वही व्यय श्रिषिकतम सामाजिक लाभ या हित का होगा । राजकीय व्यय का एक मात्र उद्देश्य श्रिषिकतम सामाजिक लाभ होना चाहिये। यह तभी हो सकता है जबिक भिन्न-भिन्न कार्यों पर किये गये राजकीय-व्यय की सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) बराबर हो ।

इस नियम के अन्तर्गन यह सर्वमान्य नियम है कि राज्य किसी व्यक्ति विशेष या वर्ग या जाति विशेष के लाभ के लिए व्यय नहीं क उदाहरण के लिए, राज्य को किसी धर्म विशेष, जाति विशेष या वर्ग विशेष के लाम के लिए अयवा किसी व्यक्ति विशेष के लाम के लिए राजकीय व्यय नहीं करना चाहिये जब तक कि नीचे लिखी शतें पूरी न हों:—(१) व्यय की रक्तम बहुत छोटी हो, (२) उसके लिए अदालत में दावा किया जा सकता हो, अथवा (२) उस प्रकार का व्यय उस समाज या राष्ट्र की परम्पराश्रों और रीतियों के अनुकूल हो। इस नियम के अनुसार राज्य किसी ऐसी सस्था को आर्थिक महायता नहीं दे सकता जिसमें प्रवेश पाने के लिए किसी जाति-विशेष या धर्म विशेष का होना आवश्यक है। उदाहरण के लिए, यदि कोई ऐसा स्कूल है जिसमें वेवल मुसलमानों को ही प्रविष्ट किया जा सकता है तो राज्य उसको आर्थिक सहायता नहीं दे सकता। परन्तु परम्परा के अनुसार बहादुरी के लिए इनाम, विद्वानों, कलाकारों अथवा साहित्यिकों को राज्य द्वारा आर्थिक सहायता दी जा सकती है।

मितव्ययता का नियम र राजकीय व्यय के सम्बन्ध में यह नियम श्रत्यत महत्त्वपूर्ण है। करदाताश्रों का दिया हुन्ना धन राज्य के पास एक पितृत्र घरोहर है जिसका व्यय बहुत सावधानी श्रीर सतर्कता से किया जाना चाहिये। राजकीय व्यय में तिनक भी श्रपव्यय सहन नहीं किया जाना चाहिये। परन्तु खेद की बात है कि वहुधा इस नियम की श्रवहेलना कर दी जाती है। राज्य कर्मचारी तथा मन्त्रीगण श्रपने धन को व्यय करने में जितनी सतर्कता बरतते हैं उतनी राज्य के धन को व्यय करने में नहीं बरतते। सार्वजनिक निर्माण विभाग, सेना, स्टोर तथा रसद विभाग में राजकीय धन का कभी-कभी श्रपव्यय होता है। बहुधा कर्मचारियों के श्रनावश्यक स्थान परिवर्त्तन कर दिये जाते हैं। तेलक की राजस्थान की कई घटनाएँ ज्ञात हैं जिनमें एक राजकर्मचारी दो वर्ष में श्राठ या दस बार एक ही स्थान पर बदला गया। मितव्ययता के श्रनुसार राजस्व विभाग को सभी राजकीय व्यय पर कड़ा नियन्त्रण रखना चाहिये श्रीर तिनक भी श्रपव्यय को सहन नहीं करना चाहिये। राजस्व विभाग को जनता के धन का सजग प्रहरी होना चाहिये।

त्राज्ञा का नियम: इस नियम का श्रर्थ यह है कि कोई मी राजकीय व्यय तब तक नहीं किया जा सकता जब तक उसके लिए उचित श्रिकारी से श्राका प्राप्त न हो जावे। इस नियम के श्रान्तर्गत यह भी नियम हैं —

(१) किसी श्रिषकारी को उस व्यय की स्वीकृति नहीं देनी चारिये कि जिम पर उस रकम मे श्रिषक व्यय होने की सम्भावना हो जिसकी श्राज्ञ का उसको श्रिषकार है। उदाहरण के लिए, किसी श्रिषकारी विशेष को ढाई हज़ार रुपये तक व्यय करने की आज्ञा देने का अधिकार है और किंच अधिकारी को उससे अधिक व्यय करने की आज्ञा देने का अधि है। कल्पना कीजिए कि किसी कार्य पर पाँच हज़ार रुपये के व्यय होने सम्भावना है तो पहले अधिकारी को ढाई हजार रुपए के व्यय किये जा कभी भी आज्ञा नहीं देनी चाहिये। नहीं तो इसका परिणाम यह हो। आधा कार्य हो चुकने पर शेष रकम के लिए उच्च अधिकारी को होकर स्वीकृति देनी होगी अन्यथा वह ढाई हजार रुपये का काम जावेगा।

(२) दूसरी बात जो ध्यान में रखने की है वह यह है कि ऋण को उसी कार्य पर न्यय किया जाना चाहिये जिसके लिए वह लिया गया है उस ऋण को चुकाने के लिए ऋण चुकता कोष (sinking fund च्यास्था करनी चाहिथे।

वचत का नियम । इस नियम का अभिप्राय यह है कि घाटे का न बनाया जावे। राज्य की अर्थव्यवस्था को ठीक बनाये रखने के लि आवश्यक है कि वजट सतुलित (balanced budget) हो। इस सा यह भी ध्यान में रचने की बात है कि पू जीकृत व्यथ (capital expend को साधारण व्यय में और साधारण व्यय को पू जीकृति व्यय में त लिख जावे। राज्य की अर्थव्यवस्था को स्थायी और सुदृढ बनाने के लिए यह अ है कि वजट मतुलित हो।

राजकीय व्यय का आर्थिक प्रभाव र राजकीय व्यय का प्रभाव बहुत गम्भीर और महत्वपूर्ण होता है क्योंकि राज्य ग्रपने नाग उनकी ग्राय का एक ग्रव्छा ग्र श करों द्वारा प्राप्त करके व्यय करता है राजकीय व्यय का ग्रार्थिक प्रभाव महत्त्वपूर्ण हो तो इसमें कोई ग्राश्चर्य नहीं है। कुछ लोगों का कहना है कि राजकीय व्यय ग्रधिकतर श्रमुत्पादक है। किन्तु यह सर्वथा सही नहीं है। ऐमा कहने वाले यह भूल जाते हैं कि व्यय का बहुत-सा माग केवल धन का स्थान्तरकरण मात्र है। राज्य छ में कर बसूल करता है और दूसरों को देता है। उदाहरण के लिए, रा ग्रपने ग्राय पर सद देता है या पंशन देता है तो वास्तव में वह करों रुपया वसूल करके दूसरों को देता है। इसके श्रतिरिक्त सरकार के इस प्रकार के होते हैं, जैसे कि शिद्या कार्य ग्रीर स्वास्थ्यरद्वा जिस कार्य द्वाता वढ़ती है। इसके श्रतिरिक्त सरकार के इस प्रकार के होते हैं, जैसे कि शिद्या कार्य ग्रीर स्वास्थ्यरद्वा जिस कार्य द्वाता वढ़ती है। इसके श्रतिरिक्त राज्य के कुछ कार्य ऐसे देश की धनोत्यित की द्वाता को बढ़ाते हैं। उदाहरण के लि

जलिब चुत तथा सिंचाई की योजनाएँ तथा तार स्रोर डाक, इत्यादि । यह स्पट्ट है कि राज्य इन कार्यों को स्रिफक कुशलता स्रोर स्रिधिक मितव्ययता के साथ कर सकता है। अन्त में कुछ कार्य राज्य ऐसे करता है कि जिनको केवल राज्य ही कर सकता है। उसे मिश्रित ए जी वार्ला कम्पनियाँ या व्यक्ति नहीं कर सकते। उदाहरण के लिए, ऐसे प्रदेश में जहाँ की श्रावादी बहुत कम हो कोई मी कम्पनी रेलवे लाइन डालना पसद नही करेगी। राज्य ही वहाँ रेलवे निकाल सकता है। यद्यपि कुछ समय के उपरान्त उस रेलवे से वह प्रदेश बहुत समृद्धिशाली वन सकता है। इसी प्रकार वनों को लगाने का कार्य स्रथवा दुभित्त को रोकने के लिए नहरों के निकालने का कार्य जिसमें कुछ समय तक लाम होने की कोई भी स्राशा न हो कोई व्यक्ति या कम्पनी नहीं करेगी। ऐसे कार्यों पर केवल राज्य ही व्यय कर सकता है। हाँ, जो सैनिक-व्यय राज्य शातिकाल में करता है वह स्रवश्य ही उत्पादक नहीं कहा जा सकता, परन्तु वह स्रावश्यक है।

देश की घनोत्पत्ति पर राजकीय व्यय का क्या प्रभाव पड़ना है इसको जानने के लिए इमे यह देखना होगा कि राजकीय व्यय कार्य करने की समना श्रौर बचाने की योग्यता पर कैसा प्रभाव डालता है। इसमें तनिक भी मन्द्र नहीं कि राजकीय व्यय के परिणाम स्वरूप निवासियों की कार्य चमता श्रीर धन को वचाने की योग्यता में वृद्धि होती हैं। उदाहरण के लिए, राज्य शिचा, स्वास्थ्यरचा, सस्ते श्रौर सुन्दर मकानों की व्यवस्था पर व्यय करना है। उससे कार्य च्मता मे निस्सन्देह वृद्धि होती है। राज्य ऋण इत्यादि पर जो सूद देता है उससे धन वचाने की योग्यता वढती है। परन्तु जहाँ तक कार्य करने की पसन्दगी श्रौर वचाने की पसन्दगी का प्रश्न है यह कहना कॉटन है कि राजकीय व्यय से प्रत्येक ग्रवस्था में उसकी वृद्धि होती है। जब कार्यकर्ताश्री. कर्मचारियों त्रयवा अमिकों को वृद्धावस्था में पेंशन मिलने का श्राश्वासन होता है तो स्वभावत उनमें बचाने की प्रवृत्ति नहीं होगी। परन्तु यदि गाट श्रयवा श्राथिक सहायना फिसी परिस्थिति के उत्पन्न होने पर दी जावे ती उमका यह प्रमाव नहीं होगा कि मनुष्य वचत करना छोड़ दें। उदाहरण फे लिए यदि वीमारी में वीमारी भत्ता मिलने की व्यवस्था हो तो वह काम करने श्रौर वचत करने की इच्छा को कम नहीं करेगा। यदि बाट इम श्राधार पर दी जांचे कि मनुष्य जितना अधिक प्रयत्न करेगा उसको उतनी ही श्रिषक प्राट मिलेगी तो उससे काम करने तथा बचाने की इच्छा को बल मिलेगा। 'ग्राल्टन' का मन है कि याट मिलने की श्राशा का परिशाम यह होता है कि उत्पादन की योएर धरणा लगता है, उत्पादन कुछ कम होता है।

राजकीय व्यय का आर्थिक साधनों के बंटवारे पर प्रभाव: राजकीय व्यय के फलस्तरूप देश के श्राधिक साधनों के भिनन-भिन्न ध घों तथा स्थानों में वटवारे पर क्या प्रभाव पड़ता है इसको सही-सही मालूम कर मकना कठिन है। मोटे रूप में नेवल यही कहा जा सकता है कि उन सब दिशाओं मे राजकीय व्यय वाच्छित है जिससे देश में पूर्ण रोजगारी की अवस्था उत्पन्न होने में सहायता मिल्ती हो। बहुचा राज्य राजनैतिक प्रभाव के कारण इस सुंदर नियम की उपेता कर देता है श्रीर कभी-कभी राजकीय धन श्रलाभकारी धंधों या कारबार पर या श्रलाभकारी स्थानों पर व्यय कर दिया जाता है। युद्ध सामिश्री उत्मन करने वाले ध धे इसी श्रेणी में आते हैं। यह अनुत्पादक व्यय होता है। इमी प्रकार ऐसे घ घों को आर्थिक महायता (bounty) देना भी अनुत्पादक व्यय है जिनके लिए देश को कोई प्रोकृतिक सुविधाएँ प्राप्त नहीं हैं। परन्तु इस सम्बंध में एक बात व्यान में रखने की है कि इस प्रत्येक व्यय को केवल आर्थिक श्राधार या मापदड में ही नहीं नाप सकते.। श्रार्थिक श्राधार के श्रातिरिक्त श्रीर मी एमी वार्ते हैं जिनको यान में रखकर हमें व्यय करना पहता है। फिर भले ही वह श्रार्थिक हिंह से उचिन या वाच्छनीय न भी हो। उदाहरण के लिए, युद्ध सामग्री उत्पन्न करने का कार्य श्रार्थिक दृष्टि स श्रलाभकारी क्यो न हो परन्तु त्राज के समय में कोई भी राष्ट्र उन श्रोर से उदासीन नहीं रह सकता क्योंकि यह देश की सुरत्ता के लिए श्रावश्यक है। श्रस्तु, राजकीय व्यय को हम केवल आर्थिक दृष्टि स ही नहीं देख सकते।

राजकीय व्यय का धन वितर्ण (Distribution) पर प्रभाव: यह तो मर्वमान्य सिद्धान्त है कि समाज में धन (wealth) की जितनी कम असमानता हो यह अधिकतम तृष्टित (maximum satisfaction) की हिंदि से वॉच्छनीय हैं। वर्ष मान समाज में धन की असमानता बहुत देखने की मिलनी हैं। हम देखना यह है कि राजकीय व्यय किस प्रकार इस असमानता को कम करता है। हम व्यय को दो अ िण्यों में बॉट सकते हैं। एक व्यय तो वह होता है जो व्यक्तियों को लाम पहुँचाता है और दूसरे प्रकार का व्यय वह होता है जो समाज का लाम पहुँचता है। जहाँ तक पहले प्रकार का व्यय है उसमें ऐसे कई व्यय हैं जिनमें धनिकों से धन निर्धनों को हस्तातर किया जाता है। उदाहरण के लिए, वर्ष मान आयकर (progressive income tax) लगाकर उसकों प्राप्ति से निर्धनों को देना है। परन्तु इस प्रकार प्रत्यच्च हूप से धन का हस्तातर बहुन कम होता है। अधिकतर होता यह है कि राज्य निर्धनों के लिए मुफ्त

सेवाएँ देता है। उदाहरण के लिए, निर्धनों के लिए, चिकित्सा तथा शिहा इत्यादि मुफ्त दी नाती है। जब राज्य निर्धनों की सेवाएँ मुफ्त देता है तो उसका ग्रार्थिक प्रभाव वही होता है जो धनिकों से धन लेकर निर्धनों नो देने से होता है। ग्रार्थित निर्धनों को धनिकों के खर्च पर लाभ मिलता है। इससे भी धन की श्रसमानता कम होती है ग्रीर कुल तृष्ति (total satisfaction) में बृद्धि होती है।

वह राजकीय व्यय जो देश के सभी निवासियों को लाभ पहुँचाता है उसके सम्बंध में निर्णय करना तनिक किटन है। उदाहरण के लिए, सहक, नगरों में मुफ्त जल की व्यवस्था इत्यादि ऐसे कार्य हैं जिनसे सभी को लाम होता है श्रीर उनसे धन के तितरण (wealth distribution) पर प्रभाव भी पड़ता है। परन्तु यह कह सकना कि किस व्यक्ति को इस प्रकार के राजकाय व्यय से कितना लाभ मिलता है बहुत किटन है।

कुछ लोगों का मत है कि राजकीय व्यय की व्यवस्था इस प्रकार की जावे कि उससे धन की श्रसमानता कम हो जावे। परन्तु राजकीय व्यय के द्धारा धन की श्रसमानता के कम करने का एक वड़ा दोष यह है कि उससे 'बचत' (savings) कम हो जाती है। उदाहरण के लिए, यदि धनिकों पर 'कर' (tax) लगाकर निर्धनों को पेंशन इत्यादि दी जावे तो अन पर 'कर' लगाया जावेगा वे भी वचत कम कर सर्केंगे श्रीर जिन्हें श्रार्थिक सहायना मिलने का श्राप्रवासन मिला है उनको भी वचाने की प्रवृत्ति कम हो जावेगी। कहने का तात्पर्य यह है कि राजकीय व्यय द्वारा धन की ग्रसमानता को कम करने की एक वड़ा दोप यह है कि उससे उनकी वचत भी कम होती है जिनपर कर लगाया जाता है श्रौर उनकी बचत भी कम होती है जिनको राजकीय व्यय र लाभ मिलता है। यदि समाज में वचत कम हो तो भविष्य में पूजी कम हो जावेगी, धनीत्पत्ति कम हीगी श्रीर वितरण के लिए धन कम प्राप्त होगा राजकीय व्यय के प्रभाव के सम्बंध में क्लांकन कमेटी का मत है, "राजकी ब्यय का उत्पादन (production) पर जो प्रभाव पड़ता है उनमें श्रीर वितरन पर पड़ने वाले प्रभाव में विरोध है। परन्तु एक सीमा तक इन टोनों में विरोध नहीं भी है। यह जानना कठिन है कि किम स्थिति के श्रागे यह विगेष श्रारम्भ होता है।" ऐसी दशा में राजकीय व्यय के सम्बंध में जेवल यही सिदान

निर्धारित किया जा सकता है कि राजकीय व्यय उचित है श्रथवा नहीं उनके केवल श्रधिकतम समाज हिन (maximum social advantage) नो र्राष्ट्र

मे ही देखा जावे।

राजकीय आय (Public Revenue)

। जिकीय श्राय के स्रोत निम्नलिखित हैं -

- (१) राज्य की सम्पत्ति (Public Domain): राज्य कुछ भूमि, बानों, वनों तथा इमारतों का स्वामी होता है और उससे कुछ आयं प्राप्त होती है। सम्राटों या राजाओं के निरकुश शासन के काल में तो यह आय का स्रोत एक महत्त्वपूर्ण स्थान रखता था। किन्तु वर्त्तमान समय में यह विशेष महत्त्वपूर्ण नहीं है। सम्राट् या नरेश की व्यक्तिगत सम्पत्ति भी बहुत अधिक होती थी।
- (२) जुर्माना (Fine) जो लोग देश के कान्नों ग्रीर नियमों का उल्लघन करते हैं उनसे राज्य जुर्माना वृद्धल करता है। उसका उद्देश्य ग्राय नहीं होता, वरन लोगों को कान्न तोड़ने पर दिखत करने का होता है। फिर भी थोड़ी ग्राय तो राज्य को हो ही जाती है। यह भी ग्राय का कोई महत्त्वपूर्ण स्रोत नहीं है।
- (३) भेंट (Gift) कुछ लोग राज्य को श्रपना धन या सम्पत्ति इस लिए भेंट में देते हैं कि वह उसको जनता के हित में व्यय करे। उदाहरण के लिए, बहुत से लोग राज्य को शिद्धा-संस्था चलाने, चिकित्सालय खोलने तथा श्रम्य सेवा कार्य करने के लिए भेंट देते हैं। परन्तु श्रिधक लोग राज्य को भेंट नहों देते श्रौर यह भी श्राय का कोई महत्त्वपूर्ण साधन नहीं है।
- (४) कीमत (Price): राज्य कुछ वस्तुओं श्रौर सेवाश्रों का उत्पादन करके उनको वेचता है। उनसे जो लाभ होता है वह राज्य की श्राय होती है। श्राष्ट्रितक समय में राज्य धन्धों श्रौर सेवाश्रों का कार्य श्रधिकाधिक अपने हाथ में लेता जा रहा है। डाक, तार, ब्राडकास्टिंग, रेल, मिंचाई के साधन, बिजली, इत्यादि का उत्पादन तो श्रव सर्वत्र राज्य ही करता है। परन्तु, कमशाः राज्य श्रव उद्योग-धन्धों तथा व्यापार का राष्ट्रीयकरण करता जा रहा है। श्रतएव, कीमत (price) राज्य की श्राय का एक प्रमुख स्रोत वन गया है।

शुल्क (Fees) कुछ सेवाएँ प्रदान करने के लिए राज्य शुल्क लेता

है। उदाहरण के लिए, कोर्ट-फीस, लाइसैंस-फीस श्रथवा शिचा शुल देते वालों को राज्य की इन सेवाओं से लाभ मिलता है।

कर (Taxes): राज्य की आय अन्य स्रोतों से पर्याप्त नहीं होती। इस कारण उसको कर लगाना पड़ता है। कर का मुख्य लच्य राज्य के लिए आय प्राप्त करना है। आधुनिक समय में 'कर' राज्य की श्राय का मुख्य स्रोत है।

विशेष कर (Special Assessment) जब राज्य कोई सदद, न बाज़ार, इत्यादि बनाता है, तो श्रासपास के रहने वालों को विशेष लाम होता है। इस कारण कभी-कभी राज्य उस विशेष लाभ को ध्यान में रख कर उनज

विशेष करे वसूल करता है।

पूंजी-कर (Capital Levy) या अनिवार्य कर (Compulson Levy): यह कर के समान ही होता है, प्यरन्तु किसी विशेष अवसर या विशेष उद्देश्य के लिए लगाया जाता है। यह साधारण रूप में नहीं लगाया जाता। किस्या (Public Debt) ऋगा आय नहीं है, परन्तु ऋग लेने हैं

उपरान्त राज्य उसको उसी प्रकार व्यय करता है कि जिस प्रकार श्राय को लग्न करता है। इस कारण ऋण को हम श्राय के साथ रखते हैं। जब किसी विशेषात कार्य के लिए, जिसका व्यय साधारण श्राय से प्रा नहीं किया जा सकता, सरहार कि खण लेती है तो उसे राष्ट्रीय ऋण कहते हैं। युद्ध श्रीर भूकम्य जैसी दुर्घटनाशों के खर्च को प्रा करने के लिए, श्रयवा रेल, नहर, सड़क तथा श्रन्य योजनाशों ही जिनसे देश को लाभ हो श्रीर जिनसे सरकार को भी मुनाफा मिटी ना

कार्यान्तित करने के लिए सरकार ऋण लेती है।

कीमत, शुल्क और कर में भेद व्यवहार में कभी-कभी कित्र है।

(price), शुल्क (fees) और कर (tax) में भेद करना किटन हो जाता है।

इस कारण इनके सम्बन्ध में हमे विशेष जानकारी प्राप्त कर लेनी चाहिये।

कर (Tax) कर सरकार को उन कायाँ के लिए श्रानिवार्थ रूप से दिगा, हुया धन है जो सर्वसाधारण के लाभ के लिए किये जाते हैं। फिर नाहें पर दाता को उन कार्यों से व्यक्तिगत लाभ होता हो या न होता हो। इमरा मर्थे यह हुश्रा कि जो व्यक्ति सरकार को कर देता है वह यह नहीं कर सकता सिस्तार ने उस उपये को शिक्षा में क्यों लगाया, क्योंकि उसका मोडे लदा गरी पढता श्रोर उसे उस कार्य से कोई लाभ नहीं होता। सरकार पर से यहन हिने गये धन को सार्वजनिक कार्यों पर व्यय करेगी। हाँ, स्योंकि जनना पर देती हैं कि उसका यह श्रीभक्तार है कि उसके प्रतिनिविधों की सम्मति है किना की

र न लगाया जावे। साथ हो जनता को यह जानने का भी श्रिधिकार हैं/कि करों प्राप्त घन किन-किन कार्यों पर व्यय होता है।

शुल्क : शुल्क मुख्यतः उन विशेष सेवाओं के उपलद्य में दिया जाता जिन्हें जनता को अनिवार्य रूप से स्वीकार करना पड़ता है और जो जनता के त में होती हैं। उदाहरण के लिए, मादक वस्तुओं को वेचने के लिए लाहर्सेंस सि देनी पड़ती है तब मादक वस्तुओं को बेचने का अधिकार मिलता है। उपकार राज्य मादक वस्तुओं की विक्री पर जनता के हित की दृष्टि से नियत्रण गिपत करता है। फीस या शुल्क देने वाले को कुछ विशेष लोभ मिलता है। दाहरण के लिए, रिजस्ट्री फीस इत्यादि। परन्तु उस सेवा का मुख्य उद्देश्य विजनिक हिन होता है, व्यक्तिगन लाभ उमका गौण उद्देश्य होता है। कर रि शुल्क में यही भेद है कि 'कर' सर्व-साधारण के लाभ के लिए अनिवार्य-रूप दिया हुआ धन होता है, परन्तु शुल्क देने वाले को विशेष लाभ या सुिधा प्रा होती है।

कीमत कीमत राज्य द्वारा उत्पन्न की हुई वस्तुन्नों या सेवान्नों को रीदने वालों को देनी होती है। इन वस्तुन्नों या सेवान्नों को खरीदने की कोई विश्ता नहीं होती वह चाहे जब खरीद सकता है। राज्य एक व्यवसाई की ति ही श्रपनी वस्तुन्नों या सेवान्नों की कीमत लेना है। जब तक राज्य श्रपनी खु या सेवा की कीमत लागत-व्यय (जिसमें सामान्य लाभ सम्मिलित है) के राबर लेता है तब तक तो वह कोमन रहती है, परन्तु, यदि राज्य उस धन्धे या वा पर एकाधिपत्य (monopoly) स्थापित करले श्रीर वह श्रमिवार्य । वश्यकता (necessity) हो श्रीर फिर लागत-व्यय से बहुत श्रधिक कीमत ती जावे, तो उसमें 'कर' का श्रश सम्मिलित हो जावेगा।

निशेष कर (Special assessment) यह मुख्यतः म्यृनिसिपैलिटियों तरा लगाये जाते हैं। यह बार-बार नहीं लगाया जाता। केवल एक बार ही गाया जाता है श्रीर किसी श्रसाधारण व्यय को प्रा करने के लिए लगाया जाता है। उदाहरण के लिए, यदि म्यूनिसिपैलिटी नगर के सुधार के लिए अथवा उहकों इत्यादि को बनाने के लिए कोई बड़ी योजना बनावे जिससे नगर की वेशेष उन्नति हो श्रीर लोगों की जायदाद का मूल्य बढ जाने तो यह कर लगाया जा सकता है। यह कर व्यक्तियों की जायदाद पर उसी अनुपात में लगाया जाता है जिस अनुपात में जायदाद का मूल्य बढ़ा है। विशेष कर का नोचे लिखी विशेष उहाँ रा म लगाया जाता है। (र) यह बर्द्धमान कर (progressive) न होकर आनुपातिक

(proportional) होता है। (३) यह कर किसी स्थानीय सुवार वे लिए हो लगाया जाता है। (४) उस सुधार से होने वाले लाम को नात जै सकता है।

पूँजी-कर (Capital Levy): पूँजी-कर किसी ऐमे पतानार व्यय को प्रा करने के लिए लगाया जा सकता है जो राष्ट्रीय महत्त ग हो श्रीर श्रसाधारण हो। यह कर बार-बार नहीं लगाया जा सकता। व्यवा में श्रभी तक पूँजी कर लगाया नहीं गया है। प्रथम महायुद्ध के उपरान किए में राष्ट्रीय-ऋग को चुकाने के लिए श्रीर शरणार्थियों को बसाने के लिए भाग में पूर्जी-कर की मॉग हुई थी, किन्तु यह कर कहीं लगाया नहीं गया।

उत्तम आय-प्रणाली (Good Revenue System) के तज्ञ इससे पूर्व कि इम करों (taxes) के सम्बन्ध में अधिक अध्ययन करें, क्यों कर ही आय-प्रणाली के मुख्य स्रोत हैं, हमें यह जान लेना चाहिय कि ए उत्तम आय-प्रणाली के क्या लक्षण हैं। एक उत्तम आय-प्रणाली में नाचे नि

- (१) इसमे उत्तम कर-प्रणाली होनी चाहिये। यदि श्राय-प्रणाली होने हो कि उसको वस्त करने के लिए बहुत श्रिष्ठ कर्मचारियों की श्रावरपहर पड़े, जिसमें लोगों को कर से बचने की सुविधा हो, जनता को बहुत कि हो या उससे व्यापार में रुकावट पड़े तो वह श्राय-प्रणाली श्रव्हीं नहीं का सकती। श्राय-प्रणाली वैज्ञानिक ढग से सगठित की जानो चाहिये। का किसी प्रकार श्राय प्राप्त कर लेना ही उसका उद्देश्य नहीं होना चाहिये। श्राय जनता से वस्त की जा रही है उसका समिमलित श्राधिक प्रभाव कर पर क्या पड़ेगा इसको जानना श्रावश्यक है।
 - (२) उत्तम श्राय-प्रणाली का दूसरा महत्त्वपूर्ण गुण यह है दि व लचीली (elastic) होनी चाहिये। श्राय-प्रणाली ऐमी हो कि जर्म श्रधिक ममृद्धिशाली श्रीर धनी होने के साथ-साथ श्राय स्वतः बढती जाप श्री यटि कोई श्रकस्मात श्रानिवार्य-च्यय सरकर को करना पढ़ जावे, के इ इत्यादि, तो श्राय विना किटनाई ने बढायी जा सके।
 - (३) उत्तम श्राय-प्रणाली का नीसरा गुण्यह है कि श्राय निवाद है। श्रीर जी कर श्रयवा शुल्क इत्यादि लगाये जावें, उनसे यथेष्ट श्राण किंगे। श्रथीत ये उत्पादक हो।

कर (Taxes) करों को टो श्रे णियो में वाटा जा सकता है नर्

न इनका विशेष ग्रध्ययन करेंगे।

स वस्तु के खरीदार से वसूल कर लेता है।

प्रत्यत्त कर (Direct Tax): प्रत्यत्त कर उस कर को कहते हैं जिसका र उसी व्यक्ति या सस्था पर पड़े जिससे वह लिया जाता है। उदाहरण के लिए, प्राय-कर प्रत्यत्त कर है, क्योंकि उसका भार उसी व्यक्ति पर रहता है जिससे ह वसूल किया जाता है। उसके कर-भार को दूमरे पर नहीं डाला जा सकता। परोत्त कर (Indirect Tax): परोत्त कर वह कर है जिसका भार सी व्यक्ति पर, जिससे वह वसूल किया जाता है न पढ़ कर दूसरे व्यक्ति पर इता है। उदाहरण के लिए, परकार बन्दरणाहों पर आने वाले माल पर स्टम ब्यूटी लगानी है। उस समय तो माल मंगाने वाला व्यापारी उस कर र स्वय दे देता है, किन्तु बाद को उस वस्तु का मूल्य बढ़ाकर उस कर को

त्रित्त व प्रत्यक्त कर उसे कहते हैं जिसका कर-भार उसी पर रहता है। ससे वह वसूल किया जाता है। परोक्त कर उसे कहते हैं जिसका भार दूसरों र डाला जाता है। आगे हम प्रत्यक्त श्रीर परोक्त करों के गुर्स-दोधों की। विचना करेंगे।

प्रत्यच् कर: प्रत्यच् करों के निम्नलिखित लाभ हैं:-

- (१) प्रत्यच् करों को वसून करने पर उनसे होने वाली स्त्राय के नुपात में व्यय कम होता है। इस कारण यह कर मितव्ययतापूर्ण होते हैं।
- (२) इन करों की मात्रा देने का समय ग्रीर रीति राज्य ग्रीर करदाता नों को हो निश्चित होती है। इससे इनकी ग्राय भी निश्चित होती है।
- (३) प्रत्यत्त होने के कारण यह करदाताश्रों की सामर्थ्य के श्रनुसार गाये जा सकते हैं। यह कर प्रगतिशील या वर्द्धमान (progressive) तेते हैं।
- (४) यह कर लचीलें (clastic) होते हैं श्रीर देश में धन श्रीर त्यादन की वृद्धि के साथ-साथ इन की श्राय भी बढ़ जाती है। इनकी दर हाने से इनकी श्राय सुगमतापूर्वक बढ सकती है।
- (५) इन करों को चुकाने से करदाता म नागरिक चेतना उत्पन्न हाती श्रीर वह राज्य के कार्यों मे अधिक किच लेता है। यह एस बात का पता तेगाने का प्रयत्न करता है कि राज्य उन करों हागा प्राप्त आय का उचिम श्रीग करता है या नहीं। करदाना चुनाव के समय भी इस बान का प्रयत्न करते हैं कि वह योग्य और ईमानदार व्यक्तियों को ही देश की पारामगा के लिए अपना प्रतिनिधि चुनें।

प्रत्य च करों के दोष निम्न लिखित हैं:—

- (१) प्रत्यत्तं कर करदाता को बुरे लगते हैं, इसलिए उनके मुझने उसे अधिक कष्ट होता है।
- (२) इन करों से बचने के लिए प्रत्येक करदाता प्रयत्न करता दें ईमानदार व्यक्ति कर का उचित भाग चुकाते हैं, परन्तु दूसरे व्यक्ति श्रपना उचित भाग नहीं चुकाते। श्रतएव, प्रत्यच्च कर ईमानदारी पर कर देखा हो जाता है। कुछ प्रत्यच्च करों में कर-श्रिषकारी करदाता से ही उसको श्राह्मादि पूँछते हैं जिससे उनकी ईमानदारी पर बहुत भार पहता है ग्रीर बा जानवूक्त कर श्रपनी श्राय कम बतलाते हैं।

कुछ प्रत्यच्च करों के अन्तर्गत करदाताओं को विशेष प्रकार के का भरने पहते हैं और हिसाब-किताब भी कर-श्रिषकारियों के श्रादेश के श्रवसा ही रखना पहना है, जिससे उनको विशेष श्रमुविषाओं का सामना करना पहन है। कुछ कर-श्रिषकारी इस रीति का दुरुपयोग करते हैं और करदाताशों व व्यर्थ कष्ट देते हैं।

प्रत्यच्च करों द्वारा निर्धन श्रीर साधारण स्थित के लोगों से राज्य लिए श्रपनी कर की श्राय का कुछ भी भाग वसूल करना दुष्कर हो नाता है यदि उनसे प्रत्यच्च कर वसूल करने का प्रयत्न किया जाने तो कर वसूल करने ज्यय बहुत श्रिषक हो जानेगा।

परोच्च कर: परोच्च करों के निम्नलिखित गुण हैं :--

- (१) जब परोक्त कर आवश्यक वस्तुओं पर लगाये जाते हैं तो उन् भी यथेष्ट लचक (elasticity) होती है और उनकी दर में वृद्धि करने आय श्रासानी से वढ जाती है।
- (२) जनना के लिए यह कर श्रधिक मुविधाजनक होते हैं, क्यें जब लोग वस्तुएँ मोल लेते हैं, तो उसके साथ-साथ कर भी चुका दिया जाना श्रीर कर-दाताश्रों को यह श्रमुभव नहीं होता कि वह कर चुका रहे हैं।
- (१) यह कर वस्तुश्रों के मूल्य में सिम्मिलित होते हैं, जिसमें ना इनके 'कर' का रूप मूल्य में छिप जाता है। इससे इनका अनुमय कम होता यह बुरे नहीं लगते श्रीर इनके देने में मार भी कम लगता है।
- (४) उपभोक्ता इन करों से श्रासानी से नहीं वच सकते, वर्गेनि वे वस्तु को खरीदते हैं नो उन्हें श्रानिवार्य रूप से कर भी देना ही पड़ता वस्तु के मूल्य में कर सम्मिलित रहता है। इम कारण उपभोक्ता इन करें बच नहीं मकते।

- (५) यह कर निर्धनों श्रौर साधारण स्थिति के व्यक्तियों से वस्त किये जा सकते हैं। यदि श्रावश्यक वस्तुश्रों पर कर की दर कम हो श्रौर विलासिता की वस्तुश्रों पर श्रधिक हो तो यह न्यायपूर्ण भी होते हैं।
- (६) इन करों द्वारा माग या उपमोग की मात्रा, जब भी राज्य चाहे, ग्रासानी से घटा सकता है। ऐसे कर लगाने से वस्तुश्रों का मूल्य वढ जाता है जिससे उनकी मॉग कम होने लगती है। जब यह कर हानिकारक वस्तुश्रों जैसे शराब, तम्बाकू इत्यादि पर लगाये जाते हैं, तो उनका उपभोग घर्ट जाता है जिससे समाज को लाभ होता है।

परोत्त करों के दोष निम्नलिखित हैं '--

- (१) यह कर साधारणत हासोन्मुख (1egressive) होते हैं क्योंकि धनी श्रौर निर्धन व्यक्ति दोनों ही जब वस्तु खरीदते हैं, तो एक समान कर देते हैं, जबिक धनिकों से ऊँची दर से कर वसूलं किया जाना चाहिये। इस कारण यह कर न्यायोचित नहीं होते।
- (२) इन करों की आय इतनी निश्चित नहीं होती जितनी प्रत्यल् करों की होती है। इन करों के लगाने से वस्तुओं के मूल्य वढ जाते हैं जिससे उनकी माँग में घटने की प्रवृत्ति होती है। ऐसी अवस्था में बढ़े हुए मूल्य और उपभोग की मात्रा कितनी होगी, इसका ठीक-ठीक अनुमान नहीं लगाया जा सकता और न यह अनुमान ही लगाया जा सकता है कि उस कर से कितनी आय प्राप्त होगी।
- (३) जब उत्पादक या व्यापारी इन करों को उपभोक्ताओं पर डालते हैं तो यह सम्भव है कि वे उपभोक्ताओं से कर से श्रिषक वस्त् करने का प्रयत्न करें श्रीर वस्तुओं का मूल्य कर की मात्रा से श्रिषक बढ़ा दें। इससे उपभोक्ताओं को हानि होती है।
- (४) इन करों से करदाता श्रों में नागरिक मावना श्रों का उदय नहीं होता, क्यों कि कर देते समय करदाता की उन करों का श्रनुमव ही नहीं होता।
- (५) इन करों से वस्तु श्रो का मूल्य बढ जाता है जिससे उन वस्तु श्रो की मॉग घट जाती है श्रीर उन वस्तु श्रा का उत्पादन घटाना पहता है। इसिलाए कभी-कभी यह कर उद्योग-धन्धों को श्रिविक हानि पहुंचा सकते हैं। इस कारण है इन करों को सावधानी से ही लगाना चाहिय।

कपर के विवेचन से यह स्पष्ट हो जाता है कि केवल प्रत्यक्त यर अभया वेवल परोक्त कर लगाने से काम नहीं चल सकता। एक आदर्श मान्प्रगाली में प्रत्यक्त और परोक्त दोनो ही कर लगाय जाने चार्थि। एन योगी करों में उचित संतुलन होना चाहिये, तभी कर-प्रणाली ऐसी निर्मित हो सकती है कि उसका जनता पर न्यूनतम भार पड़े।

कर सिद्धान्त (Principles or Canons of Taxation)

ऐडम स्मिथ के कर सम्बन्धी नियम: श्राधुनिक श्रर्थशास्त्र के मुख श्राचार्य श्री ऐडम स्मिथ ने कर सम्बन्धी निम्निलिखित चार सिद्धान्त प्रतिपादिन किए हैं, जिनका उल्लेख करना श्रावश्यक है। ऐडम स्मिथ का कहना था कि प्रत्येक कर का नीचे लिखे सिद्धान्तों के श्राधार पर ही श्रध्ययन करना चाहिए.—

(१) च्रमता या समानता का सिद्धान्त (Canon of ability or equality): ऐडम स्मिथ का कहना था कि राज्य के प्रत्येक नागरिक को राज्य की सहायता के लिए अपनी च्रमता (ability) के अनुपात में ही आर्थिक सहायता देनी चाहिये। दूसरे शब्दों में नागरिकों को कर उस अनुपात में देने चाहिये जिस अनुपात में उन्हें राज्य के सरच्या में आय (revenue) प्राप्त होती है।

इस सिद्धान्त के अनुसार ऐडम स्मिथ ने नागरिक नो न्या (ability) को ही कर देने का आधार ठहराया है। दूसरे शब्दों में हम कह सकते हैं कि प्रत्येक नागरिक को कर देने में समान त्याग करना चाहिये। यह उचित ही है कि एक धनी एक निर्धन की तुलना में ऊँचो दर से कर दे सकता है, क्योंकि उसकी कर देने की न्याता अधिक है। अतए व, कर-प्रणाली वर्दमान या प्रगतिशील (progressive) होनो चाहिये। परन्तु आधुनिक अर्थशास्त्रियों में ऐडम स्मिथ के इस सिद्धान्त के अर्थ के सम्बन्ध में घोर मतमेद है। यह विद्वानों का कथन है कि ऐडम स्मिथ वर्द्ध मान या प्रगतिशील (progressive) करों के पन्न में था। अपने पन्न में ने "नैत्य आँन नेशास" में एक दूसरे स्थान पर लिखे हुए ऐडम स्मिथ के निम्नलिखित वाक्यों को उपस्थित करते हैं। "यह अपन्य निम्नलिखित निक्यों को उपस्थित करते हैं। "यह अनुपान में न देकर उससे अधिक दे।" परन्तु अन्य अर्थशास्त्रियों का मत है कि ऐडम स्मिथ आनुगतिक कर (proportional tax) के पन्न में था। अपने इस मत के पन्न में ने ऐडम स्मिथ के द्वारा स्थानता या नमता के मिद्धान की परिभाषा करने हुए ऐडम स्मिथ द्वारा अनुपानशब्द के प्रयोग पर जोर देते हैं।

(२) निश्चितना का सिद्धान्त (Canon of Certainty): ऐडम रिमथ का कथन या कि जो कर किसी नागरिक को देना है, वह निश्चित होना चाहिये, मनमाना नहीं होना चाहिये। नहीं तो वड़ा अनर्थ हो जायेगा। राज्य कर्मचारी नागरिकों को बहुत परेशान करेंगे। कर विस नगर देना है, कितना कर देना है ग्रौर किस प्रकार कर देना है, यह प्रत्येक करदाता को स्पष्ट । ग्रौर निश्चित रूप से ज्ञात होना चाहिये।

यदि करदाता को यह ज्ञात न हो कि उसे वर्ष में कितना कर देना है श्रीर किस समय देना है, तो उसको श्रपने श्राय श्रीर व्यय का सतुलन विठाना कठिन हो जावेगा श्रीर उसे कर देने में कठिनाई होगी।

यही नहीं, यदि कर कितना मिलेगा यह निश्चित नहीं हुस्रा तो राज्य को भी श्रपने वजट को सन्तुलित करने में कठिनाई होगी।

- (३) सुविधा का सिद्धान्त (Canon of Convenience) ऐडम स्मिय का तीसरा सिद्धान्त यह है कि प्रत्येक कर को ऐसे समय और इस प्रकार लगाना चाहिये कि वह करदाता को सुविधाजनक हो। यह सिद्धान्त या नियम बहुत महत्त्वपूर्ण है। क्योंकि, यदि इसकी उपेचा की गई तो करदाता को अनाव-श्यक किटनाई और परेशानी उठानी पड़ेगी। यही कारण है कि वेतन पाने वालों से आय कर (mome tax) वेतन मिलते समय ही काट लिया जाता है और किसानों से फमल कट जाने के उपरान्त लगान की वसूली की जाती है।
- (४) मितव्ययता का सिद्धान्त (Canon of Economy) ऐडम स्मिथ का कहना है कि प्रत्येक कर इस प्रकार का होना चाहिये कि उसको वस्त करने पर जनता की जेब से जितना धन या रुपया निकाला जावे वह उस धन या रुपये की मात्रा से कम से कम ग्रधिक हो जो कि सरकारी खजाने में जमा होता है। दूसरे शब्दों में ऐडम स्मिथ का कहना यह है कि कर वस्त करने का व्यय कम से कम होना चाहिये। यदि कर से होने वाली ग्राय का एक बड़ा माग कर वस्त करने में व्यय हो जावे तो राज्य को जितनो ग्राय प्राप्त होगी उसकी खलना में करदाता को बहुत श्रधिक ग्रार्थिक त्याग करना होगा। इस प्रकार के कर का कोई भी श्रौचित्य नहीं हो सकता। कर को वस्त करने का व्यय न्यूनतम होना चाहिये। यही कारण है कि ग्राय के एक स्तर के नीचे ग्राय-कर नहीं लगाया जाता है। थोड़ी ग्राय वालों से यदि ग्राय-कर वस्त किया जावे तो व्यय वहुत हो।

ऐडम स्मिथ के कर सिद्धान्तों की परीचा : उपर दिये कर सम्बन्धी कि वास्तव में सिद्धान्तों का यदि इम श्रव्ययन करें तो एक बात स्पष्ट हो जावेगी कि वास्तव में पहला सिद्धान्त ही कर सम्बन्धी सिद्धान्त है, शेष तीन तो नियम मात्र हैं जिनका कर उगाहते समय शासन को ध्यान रखना चाहिये।

जहाँ तक समानना श्रीर ज्ञामता के सिद्धान्त का प्रश्न है वह श्रस्पष्ट है। वह किसी सिद्धान्त विशेष पर श्राधारित नहीं है। उसका श्राधार ने

स्प्रार्थिक दोनों ही हैं। जहाँ वह एक श्रोर समानता श्रर्थात् कर लगाने में न्याय की बात करता है, वहाँ दूसरी श्रोर वह करदाता के कर देने की समता या योग्यता की बात करता है। यह कर-सिद्धान्त इसलिए श्रस्पष्ट है, क्योंकि करदाता की कर देने की समता को नापने का कोई निश्चित मापदएड नहीं है। कुछ विद्वानों का कहना है कि समता का श्रर्थ समान त्याग है। यदि हम इस श्रर्थ को स्वीकार कर लें तो हम वास्तविकता को छोड़ कर एक मनोवैज्ञानिक मापदएड को स्वीकार करेंगे जो कि बहुत श्रस्पष्ट होगा। इसके श्रातिरिक्त यह सिद्धान्त इसलिए भी श्रस्पष्ट है कि इसमें यह नहीं वतलाया गया कि कर लगाने में श्रानु-पातिक (proportional) या वर्द्धमान (progressive) सिद्धान्त को श्रपनाया जावे।

निश्चितता श्रीर सुविधा के सिद्धान्त यद्यपि मूलतः ठीक हैं, परन्तु श्राज की स्थिति मे उनका महत्त्व बहुत कम है। यदि इन सिद्धान्तों की उपेला की जावे तो कर-प्रणाली ग्रत्यन्त दोषपूर्ण होगी, परन्तु त्राज इसका विशेष महत्त्व नहीं है। त्राज तो उत्पादकना (productivity) श्रौर लचीलेपन (clasticity) का अधिक महत्त्व है। ऐडम स्मिथ ने इनकी ओर कोई ध्यान नहीं दिया। ऐडम द्वारा प्रतिपादित कर सिद्धान्तों में मितव्ययता का सिद्धान्त ख्रन्तिम है, पर ऐडम स्मिथ ने उस पर जितना बल दिया उससे कहीं श्रविक महत्त्वपूर्ण आज यह सिद्धान्त माना जाता है। ऐडम स्मिय का इससे केवल इतना ही तात्पर्यथा कि कर की वसूल करने का व्यय बहुत कम होना चाहिय। श्राज इस सिद्धान्त को श्रिधिक विस्तृत श्रर्थों में स्वीकार किया जाता है। एक कर ऐसा हो सकता है कि जो वसूल करने में कम खर्चीला हो, परन्त उसका देश की ऋार्थिक स्थिति पर बुरा प्रभाव पड़ता हो तो हम यह नहीं कह सकते कि उस कर के सम्वय में मितन्ययता का सिद्धानत लागू होता है। उदाहरण के लिए, यदि कोई ऐसा कर है कि जिमको वसूल करने में कम व्यय होता है किन्तु जिससे उत्पादन पर अथवा सचय पर बुरा प्रभाव पहता है तो वह मितन्ययता के सिद्धान्त को पूरा नहीं करना। वास्तव में मितन्ययना के सिद्धान्त का सम्बध न्यायपूर्ण कर-प्रणाली से है जिसके सम्बध में इस ग्रामे चलकर लिखंगे।

श्राधुनिक श्रर्थशास्त्री ए डम स्मिय द्वारा प्रतिपादिन ऊपर लिग्ने चार सिद्धान्तों के श्रतिरिक्त दो श्रन्य सिद्धान्तों पर वल देते हैं। वे हैं—उत्पादकता (productivity) श्रोर लचीलापन (clasticity)। श्रव हम इनके सम्यय म

उत्पाद्कता: व्यवहार में प्रत्येक अर्थमन्त्री का मुख्य उद्देश्य राज्य के लिए यथेष्ट आय उपलब्ध करना है। श्रम्तु, कर अधिक आय देने वाले अर्थात् उत्पादक होने चाहिये। अर्थमत्री के लिए वहीं कर अच्छा होता है लिससे राज्य के लिए अधिक आय पाष्त हो सके। अतएव वहीं कर सबसे श्रच्छा है कि जिससे जनसंख्या में तथा जनसंख्या की आय में वृद्धि होने पर स्वतः आय अधिक प्राप्त हो सके। उदाहरण के लिए, यदि उपभोग वस्तुओं पर कर लगाया जावे तो जनसंख्या के बढने या जनसंख्या की आय बढने पर उन वस्तुओं का उपभोग (consumption) स्वतः ही वढ जावेगा और कर से अधिक आय प्राप्त होगी।

लचीलापन: कर-प्रणाली का दूसरा महत्वपूर्ण सिद्धान्त उसका लचीला होना है। लचीली कर-प्रणाली से हमारा तात्पर्य यह है कि राज्य की आवश्यकतात्रों के अनुसार तथा करदातात्रों की क्षमता के अनुसार घटता-बढता रहे। यदि ऐसा नहीं होगा तो जनता के लिए वह अत्यन्त कष्टदायक होगा। वास्तव में यदि देखा जावे तो लचीलापन कोई नवीन सिद्धान्त नहीं है। वह उत्पादकता तथा मितव्ययता सिद्धान्तों का सम्मिश्रण मात्र है। किसी भी कर-प्रणाली के लिए लचीलापन एक आवश्यक गुण है और कोई भी अर्थमत्री करों को चुनते समय इसकी उपेक्षा नहीं कर सकता।

कर-सिद्धान्त (Principles of Taxation) • राज्य को अपने नागरिकों से किस श्राधार पर कर उगाइना चाहिये, इस सम्बंध में अर्थशास्त्री एक मत नहीं हैं। भिन्न-भिन्न अर्थशास्त्रियों के इस सम्बंध में भिन्न-भिन्न मत हैं। अब इम उन सिद्धान्तों में से मुख्य सिद्धान्तों का अध्ययन करेंगे।

लाभ सिद्धान्त (Benefit Theory) इस सिद्धान्त के अनुसार प्रत्येक व्यक्ति को उसी अनुपात में कर देना चाहिये, जिस अनुपात में वह राज्य के सरक्षा में उसके कार्यों से लाभ प्राप्त करता है। जो व्यक्ति राज्य के कार्यों अथवा सेवाओं से जितना अधिक लाभान्वित होता है उसको राज्य को उतना हो कर देना चाहिये। यदि हम देखें तो राज्य के कार्य दो प्रकार के होते हैं। एक कार्य तो वह होते हैं, जो सबों के लिए समान रूप से लामदायक होते हैं। दूसरे कार्य वह होते हैं जिनसे व्यक्ति विशेष लाभ उठाते हैं। लाभ-सिद्धान्त कर-सिद्धान्त की दृष्टि से बहुत अपूर्ण है। कर (tax) राज्य द्वारा की जाने वाली सेवाओं से समान रूप से लाम प्राप्त करने के उपलच्च में दिया जाता है। प्रत्येक व्यक्ति राज्य के कार्य या सेवा से कितना अधिक लाभ उठाता है यह जान सकना असम्भव

उदाहरण के लिए, हम यह नहीं मालूम कर सकते कि सेना, पुलिस और न्यायालय से हमें कितना लाभ पहुँचता है। हम जो कर देते हैं उसका तथा राज्य के कार्यों से होने वाले लाम का कोई भी सम्वध नहीं है। जो लाभ राज्य के कार्यों से हम प्राप्त करते हैं यदि हम उसी अनुपात में कर देना होता तो वह कर नहीं रहता। इसके अतिरिक्त यदि लाभ-सिद्धान्त को स्वीकार कर लिया जावे तो निर्ध न को धनी की अपेचा अधिक कर देना होगा क्यों कि राज्य के कार्यों से निर्ध नों को धनिकों की अपेचा बहुत अधिक लाम होता है। स्पष्ट ही यह सिद्धान्त स्वीकार नहीं किया जा सकता। हाँ, एक हिटकोण से इस सद्धान्त का समर्थन किया जा सकता। हाँ, एक हिटकोण से इस सद्धान्त का समर्थन किया जा सकता। है। यदि हम देश के सभी नागरिकों को व्यक्तिगत रूप से न लेकर सामूहिक रूप से लें तो हम कह सकते हैं कि जो कुछ भी नागरिक कर रूप में राज्य को देते हैं वह राज्य द्वारा की गई सेवाओं और कार्यों के लिए दिया जाता है।

सेवा का लागत-व्यय सिद्धान्त यह पिद्धान्त लाभ-सिद्धान्त की श्रमेत्ता व्यक्तिगत श्राधार पर अधिक श्राश्रित है। इस सिद्धान्त की मान्यता यह है कि राज्य द्वारा दी जाने वाली सेवाश्रों के लागत-व्यय की चुनाने के लिए ही कर दिये जाते हैं। यह मिद्धान्त राज्य की उन सेवाश्रों के सम्बन्ध में तो लागू होता है जिसके लिए राज्य नागरिकों से मूल्य प्राप्त करता है। उदाहरण के लिए, डाक की दर श्रयवा रेलो का- किराया, इत्यादि। परन्तु श्रधिकांश करों के लिए यह मिद्धान्त श्रत्यन्त श्रपर्याप्त तथा श्रवांच्छनीय है। जो सेवाएँ सभी नागरिकों के लिए समान रूप से की जाती हैं उनका लागत-व्यय प्रत्येक नागरिक पर कितना वॉटा जावे यह मालूम करना श्रसम्भव है। यदि इम सिद्धान्त को स्वीकार किया जावे तो प्रत्येक वृद्ध को, जो वृद्धावस्था की पंशन पाता है. केवल श्रपनी सारी पंशन ही वापस नहीं करनी होगों वरन उम योजना की व्यवस्था में जो व्यय होता है उमका कुछ श्रश भी उसे वापस करना होगा। यह श्रमम्भव श्रीर निरर्थक स्थिति है। इन्हीं दोपों के कारण यह सिद्धान्त श्राज किसी को मान्य नहीं।

चमता-सिद्धान्त (Ability Theory). इस सिद्धान्त के अनुमार प्रत्येक व्यक्ति को राज्य के व्यय को चलाने के लिए अपनी चमना के अनुमार 'कर' देना चाहिये। मरकार एक ऐसी मस्था है जो कि सभी के दिन के लिए कार्य करती है। अस्त, पत्येक को उसे अपनी चमना के अनुसार आर्थिक महायता देना चाहिये।

इसमें कोई भी सन्देह नहीं कि यह मिडान्त न्याय पर श्राधारित है कि

अत्येक व्यक्ति राज्य को चलाने के लिए श्रपनी चमता के श्रनुसार कर दे। किन्तु इसमें एक कठिनाई यह उपस्थित होती है कि च्रमता की परिभाषा क्या हों। ्उसको किस प्रकार ठीक-ठीक नापा जा सके। पहले लोगों का विचार था कि - जायदाद (property) के आधार पर- कर देने की चमता-को ठीक-नापा जा सकता है अर्थीत् जिन लोगों के पास अधिक जायदाद या सम्पत्ति हो उनको , अधिक 'कर' देना चाहिये। किन्तु शीघ ही यह अनुभव होने लगा कि जायदाद व्या सम्पत्ति 'कर' देने की चमना का उत्तम माप नहा है। क्यों कि समाज में ्ऐसे बहुत से व्यक्ति मिल जावेंगे कि जिनकी आय बहुत अविक है किन्तु उनके पास कोई जायदाद या सम्पत्ति नहीं है । एक व्यक्ति अपने परिश्रम से बहुत अधिक ग्राय पैदा कर सकता है, यदि वह खूब खर्च करे तो उसके पास तनिक भी , जायदाद, ऋथवा सम्पत्ति नहीं होगी । उस दशा में वह कर देने से वच जावेगा। उदाहरण के लिए, आज समाज में ऐसे वहुत से व्यक्ति देखने को मिलते हैं जिनकी क्याय बहुत श्रिधिक है परन्तु उनके बहुत खर्चीले होने के कारण उनके पास कुछ भी नहीं बचता श्रीर उनके पास तनिक भी जायदाद या सम्पत्ति नहीं होती। न्त्रस्तु, यदि च्रमना का पाघार जायदाद या गम्पिता को माना जाने नो ऐसे लोग जिनको कर देने की चमता श्रधिक है कर देने से सर्वथा वच जावेंगे। कुछ लोगों का कथन था कि व्यय ज्ञमता को जानने का अच्छा आधार है। कहने का तात्पर्प यह है कि जो व्यक्ति जिनना श्रविक व्यय करे उमकी कर देने की च्रामता उतनी ही अधिक यमभी जावे। कहने का तात्पर्य यह है कि व्यक्तिगत ब्यय कर देने की समता को नापने का आधार बनाया जाव। परन्त कोई व्यक्ति यदि श्रिष्ठिक व्यय करता है तो प्रत्येक दशा मे त्यह .इस बात का प्रमाण: नहीं हो सकता कि उसकी कर देने की चमनाभी 'श्रिधिक है। एक व्यक्ति जिसका परिवार 'वहुत बड़ा है, जिस पंरश्रिधक लोग श्राश्रित हैं, उसका न्यय उस न्यत्ति की अपेदा अविक होना स्वामाविक है जिसका परिवार छोटा है श्रीर जिस पर कम लोग श्राश्रित हैं, या कोई भी श्राश्रित नहीं है। यदि दोनों व्यक्तियों की ग्राय समान है तो पहले की कर देने की समता दूसरे की तुलना में कम होगी। परन्तु, यदि व्यय को कर देने की समना का आधार माना जावे तो पहले व्यक्ति को अधिक कर देना होगा। स्पष्ट है कि यह ऋाधार न्यायपूर्ण नहीं हो सकता। अन्त में यह विचार बल पकड़ता गया कि आय कर देने की समता को जानने का अधिक सही आपी है। यही कारण है कि त्राधुनिक समय में जिसकी श्राय जितनी श्रिधिक उसको उतना ही अधिक कर देना होता है।

किन्तु श्राय भी कर देने की च्रमता जानने का विलकुल सही श्राघार नहीं है। यह बहुत सम्भव है कि दो व्यक्तियों की आय समान हो किन्तु उनकी कर देने की च्रमता भिन्न हो। उन दोनों व्यक्तियों के पारिवारिक उत्तरदायित भिन्न हों। उदाहरण के लिए, एक व्यक्ति प्रतिमास एक हजार रुपए पाता है किन्तु वह अने ला है। उसने विवाह नहीं किया है और उसके आश्रित कोई भी नहीं है। एक दूसरा व्यक्ति है जिसकी मासिक ऋाय एक हजार रुपए है परन्तु जिपकी दस सदस्यों की बड़ी गृहस्थी है। स्पष्ट है कि पहले व्यक्ति की कर देने की समना त्र्राधिक होगी। दोनों व्यक्तियों से एक समान कर लेना न्यायपूर्ण नहीं होगा। इसी प्रकार एक व्यक्ति की स्त्राय उसकी जायदाद से स्रथवा सूद से होती है त्रौर दूसरे व्यक्ति की प्राय श्रपने परिश्रम से होती है। यद्यि उन दोनों की श्राय एक समान है परन्तु उनकी कर देने की चमता भिन्न होगी। श्रपने परिश्रम से कमाने वाले व्यक्ति को भविष्य के लिए कुछ बचाना श्रावश्यक है। श्रस्तु, उनकी कर देने की चमना कम होगी। श्रस्तु, कर देने की चमता को जानने के लिए त्राय के त्रातिरिक्त हमें नीचे लिखी बातो का ध्यान रखना होगा। पहला, वह समय जिसमें त्राय प्राप्त हुई। होना यह चाहिये कि जिस समय त्राय प्राप्त हुई तभी उससे कर लें लिया जावे। यही कारण हे कि कुछ विद्वानों का कहना है कि जैसे स्राय प्राप्त होती जावे वैसे ही कर दिया जाना चाहिए। साधारणतः होता यह है कि व्यापारी को पिछते वर्ष की आय पर आगले वर्ष में सूद देना पड़ता है। यह हो सकता है कि स्रगले वर्ष व्यापारी को हानि हो जावे स्रौर उसे कर देने मे कठिनाई हो । दूसरी वात हमें यह ध्यान मे रखनी चाहिये कि स्राय में में पूजी की घिसावट (depreciation on capital) को निकाल दिया जावे तब शुद्ध त्राय मालूम की जावे। तीसरी वात हमें ध्यान मे यह रखनी चाहिये कि द्याय जायदाद या सूद से प्राप्त होती है द्राथवा व्यक्तिगन परिश्रम में प्राप्त होती है। परिश्रम से प्राप्त होने वाली श्राय की तुलना में जायदाद या स्दंस प्रात होने वाली ग्राय पर ऊँचे दर मे कर लेना चाहिये। चांथे, यदि परिवार बढ़ा है तो उससे कम कर लेना चाहिये, श्रोर, यदि करदाता का परिवार छोटा होना है तो उसमे श्रधिक कर लेना चाहिये। श्रन्तिम यान यह देखने की है कि ग्राय इतनी है कि उसमे बचत हो। ग्राबुनिक ग्राय-कर के नियमों में अपर लिखी सभी बातों का ध्यान रखना पड़ता है।

हुछ विद्वान् कर देने की क्षमता का श्रायार त्याग को मानते हैं। उनकी यह मान्यता है कि कर देने से करदाता को त्याग करना पड़ता है। करदाता को श्रपनी उस तृष्टि का त्याग करना पड़ता है कि जो वह कर की रक्षम से

प्राप्त कर सकता था। इस सम्बंध में विद्वानों के दो मत है। एक मत तो यह है कि त्याग समान होना चाहिये। दूसरा मत यह है कि त्याग न्यूनतम होना चाहिये। समान त्याग के सिद्धान्तों का ऋर्थ यह है कि कर इस प्रकार लगाना चाहिये कि प्रत्येक करदाता को समान त्याग करना पड़े। इस सिद्धान्त के श्रनुसार कर वर्द्ध मान (progressive tax) होना चाहिये।

न्यूनतम त्याग के सिद्धान्त के श्रनुसार कर-प्रणाली इस प्रकार की होनी चाहिये कि करदाताओं को न्यूनतम त्याग करना पडे। कर-प्रणाली का उद्देश्य श्रिधिकतम समाज हित (maximum social advantage) प्राप्त करना है। यह तभी हो सकता है कि जब समाज का त्याग न्यूनतम हो। यह सिद्धान्त सीमान्त उपयोगिता-सिद्धान्त (marginal utility theory) पर श्राश्रित है। सीमान्त उपयोगिता-सिद्धान्त के श्रनुसार यदि श्राय श्रिषक हो तो मुद्रा (money) की उपयोगिता उतनी हो कम हो जाती है। स्रस्तु, उन लोगों की जिनकी स्त्राय बहुत स्त्रिधिक है, यदि स्त्रिन्तिम इकाइयों को कर रूप में ले लिया जावे तो त्याग न्यूनतम होगा। श्रस्तु, यदि सरकार श्रत्यन्त ऊँची श्राय की श्रन्तिम इकाइयों को कररूप में ले-ले तो समाज को न्यूनतम त्याग करना होगा। उस दशा में समाज मे प्रत्येक व्यक्ति को कर देने की आवश्यकता नहीं रहेगी। किन्तु इस मिद्धान्त को व्यवहार में लाने में सबसे बड़ी कठिनाई यह है कि इससे समाज में बचत की प्रवृत्ति कम हो जावेगी ऋौर लोगों की कार्य करने की इच्छा कुण्टित होगी। यदि एक स्तर से ऊँची श्राय पर इस प्रकार कर लगाया जावे कि उस स्तर से ऋधिक ऋाय न रहे तो लोग उससे श्रधिक श्राय प्राप्त करने की इच्छा ही न करेंगे। इसका परिणाम यह होगा कि फिर कर नीची आय स्तरों पर लगाना होगा। भविष्य में समाज में पूंजी की कभी हो जावेगी श्रौर राष्ट्रीय श्राय कम हो जावेगी। श्रस्तु, न्यूनतम त्याग को व्यवहार में लागू करने के लिए राज्य को कर का भार इस प्रकार बांटना चाहिये कि जिससे धनिकों पर कर-भार इतना श्रिधक न वढ जावे जिससे कि वे धनोत्पत्ति करना श्रौर वचाना कम करदें।

अनुपात (Proportion) तथा वृद्धि (Progression) सिद्धान्त कर सम्बन्धी सिद्धान्त का अध्ययन कर तोने के उपरान्त हमें यह जानने की आवश्यकता है कि कर-भार का जनता में वॅटवारा करने के लिए कौनसी रीति अपनायी जानी चाहिये। कर चार प्रकार का हो सकता है .—आनुपातिक कर (proportional tax), प्रगामी या वर्द्ध मान कर (progressive tax), प्रतिगामी कर (regressive tax) और अधोगामी कर (degressive tax)

tax)। अब इम इन की परिभाषा करेंगे।

- ग्रानुपातिक कर उसको कहा जावेगा कि जिसमें श्राय चाहे जितनो हो,
- कर का प्रतिशत एक समान होगा। उदाहरण के लिए, पॉच प्रतिशत कर
- लगाया जावे, फिर ग्राय चाहे जितनी हो तो उसे ग्रानुपातिक कर कहेंगे।
प्रति मास दो हजार पाने वाले को ग्रीर केवल दो सौ पाने वाले को समान
रूप से ग्रपनी ग्राय का-पॉच-प्रतिशत देना होगा।

प्रगामी या वर्ष मान कर उसे कहेंगे कि जिसमें जैसे-जैसे श्राय या जायदाद चढती है, कर का प्रतिशत वढता जाता है। उदाहरण के लिए, यदि पाँच हजार वार्षिक श्राय तक पाच प्रतिशत कर लिया जावे, पाँच हजार से श्रिक श्रीर दस हजार तक १० प्रतिशत श्रीर दस हजार से वीस हजार तक २५ प्रतिशत कर लिया जावे तो यह प्रगामी या वर्ष मान कर होगा। प्रतिगामी कर पगामी या वर्ष मान कर का विपरीत होता है। इसमें जैसे-जैसे श्राय की ; वृद्धि-होती जाती-है-कर घटता -जाता है। श्रधोगामी -कर उसको कहते हैं कि : जिसमे एक स्तर तक तो श्राय -कर-मुक्त होती है । परन्तु उसके श्राग जैसे जैसे श्राय वढती है श्रानुपातिक कर लिया जाता है। वास्तव में व्यवहार में हमें तीन हो प्रकार के कर देखने को मिलते हैं, श्रानुपातिक कर, प्रगामी श्रभव

वर्द्धमान कर ऋौर प्रतिगासी कर। अधितिक कर: आधिनिक कर में करदाता की स्राय चाहे जिनन हो - वह एक निचिश्त प्रतिशत कर स्वरुप देता है। ऐडम स्मिथ ने अपने प्रथम कर सिद्धान्त (canon of taxation) मे लिखा है कि कर करवाता भी ग्राय , के अनुवात में होना चाहिये। यद्यपि एक दूसरे स्थान पर उसने यह भा लिला · है कि अनुपात से अधिक भी कर लिया जा सकता है। इस सिद्धान्त का मुरा त्राधार यह है कि कर का उद्देश्य वर्त्तमान धन वितरण को वदलना नहीं है। - यदि प्रत्येक व्यक्ति एक निश्चित अनुपात में कर देता है तो भिन्न-भिन्न लोगी - की श्राय का पारस्परिक सम्बन्ध एक समान रहता है। उसमें कोई पिवर्नन · नहीं होता। इस प्रणाली का सबसे बड़ा गुण यह है कि यह बर्त नम्न है। परन्तु सरलना ही कोई उद्देश्य नहीं हो सकता। जब तक कर-प्रणाली न्यावपूर्व न हो उसको स्वीकार नहीं किया जा सकता। यदि हम एक व्यक्ति से जिमरी - श्राय एक हजार रुपया है एक सौ रुपये लेते हैं श्रीर दूसरे से जिमकी श्रान एक लाम रुपये है दस-हज़ार लेते हैं तो यह सरल हो मकता है परन्तु न्यायकृत महीं है। जैसे-जैसे आय की बृद्धि होती जानी है करदाता की कर देने की जगता ् अनुपात से अधिक बढ़नी जाती है।

प्रगामी अथवा वर्द्ध मान कर श्वानुपातिक कर के न्यायपूर्ण न होने के कारण कमशा श्वाधुनिक अर्थशास्त्रियों ने प्रगामी अथवा वर्द्ध मान कर का समर्थन करना आरम्म कर दिया। आज प्रत्येक अर्थशास्त्री की यह मान्यवा है कि समता के अनुमार कर देने का सिद्धान्त तभी चिरतार्थ होता है जब कि प्रगामी या वर्द्ध मान कर लगाया जावे। प्रगामी या वर्द्ध मान कर (progressive tax) के औचित्य के सम्बन्ध में बहुत से तर्क उपस्थित किये जाते हैं। अब हम उन तर्कों का अध्ययन करेंग।

प्रगामी अथवा वर्दामान कर के सम्बन्ध में सबसे प्रबल तर्क उपयोगिता हास-नियम (law of diminishing utility) का उपस्थित किया जाता है। ठपयोगिता हास-नियम के अनुसार जैसे-जैसे आय की वृद्धि होती जाती है वैसे-वैसं मुद्रा (money) की सीमान्त उपयोगिता (marginal utility) घटती नाती है। श्रस्तु, करदाताश्चों को समान त्याग तभी करना पड़ेगा कि जब प्रगामी त्रयवा वद्धभान कर लगाया जावे। परन्तु यह मान्यता विलकुल सही नहीं है। यदि उपयोगिना हास-नियम के दोषो और उसकी सीमास्रों को छोड़ भी दें तो भी प्रगामी श्रथवा वद्धभान कर को हम उसके श्राचार पर उचित नहीं ठइरा सकते। इस सम्बन्ध में 'वीगू' का मत ठीक है। उसका कहना है कि उपयोगिता हास-नियम का अर्थ केवल यह है कि एक हज़ार पौरख पाने वाले के श्रन्तिम एक शैरड की उपयोगिता १०० पौरड पाने वाले के श्रन्तिम एक पौरड से कम है। परन्त प्रगामी श्रथवा वर्द्धमान कर को उचित ठहराने के लिए यह प्रमाणित करना स्त्रावश्यक होगा कि १००० पौरड पाने वाले के स्त्रन्तिम र॰ पौराड से उसको ५०० पौराड पाने वाले के अन्तिम १ पौराड की तुचना में कम उपयोगिता या सन्तुष्टि प्राप्त होती है। परन्तु उपयोगिता हास-नियम हमें यह नहीं बतलाता ।

प्रो॰ हॉब्सन ने प्रगामी श्रथवा वद्ध मान कर को एक दूसरी तरह उचित
ठहराने का प्रयत्न किया है। उसका कहना है कि प्रत्येक व्यक्तिगत श्राय को हम दो भागों में वाँट सकते हैं,—एक लागत श्रोर दूसरा वचत। लागत
(cost) भाग पर कर नहीं लगाया जा सकता, क्योंकि ऐसा करने से श्राय ही नष्ट हो जावेगी। श्रस्तु, जितने भी कर हैं वे वचत (surplus) भाग पर ही लगाये जा सकते हैं। हॉब्सन का कहना है कि कम श्राय में लागन भाग ही श्रिकतर होता है श्रोर ऊंची श्राय में वचत का भाग बहुत श्रिक होता है। श्रस्तु, ऊची श्राय पर प्रगामी श्रथवा वद्ध मान कर लगाया जा सकता है जिनमें राज्य वचत के भाग को ले सके। हॉब्सन का सिद्धान्त भी वास्तव में उतना

सही नहीं है जितना कि वह अपर से दिखलाई पड़ता है। लागत श्रोर वचत क भेद केवल काल्पनिक और मनोवैज्ञानिक है। इसका कोई वास्तविक श्राधा नहीं है। श्रन्ततः यह तो व्यक्ति को निर्णय करना होगा कि लागन क्या है औं बचत क्या है। यह मान् लेने का कोई भी कारण नहीं है कि श्रधिक श्राय रे बचत का भाग श्रधिक है। श्रस्तु, लागत श्रौर बचत कोई ऐसा वास्तविक श्रीर हढ श्राधार नहीं है कि जो प्रगामी श्रथवा वर्द्धमान कर के श्रीचित को टहरा सके।

मार्शल ने प्रगामी अथवा वर्द्धमान कर को धन वितरण के गाधा पर उचित ठहराने का प्रयत्न किया है। मार्शल का कहना है कि पूजीवाद प्रणाली में धन का असमान वितरण वहुन होता है और आर्थिक विषमत वहुत बढ जाती है। प्रगामी अथवा वर्द्धमान कर राज्य के पान एक ऐस अस्त्र है, जिससे धनिकों से धन लेकर निर्धनों को देकर सामाजिक न्या स्थापित किया जा सकता है। कहने का तात्पर्य यह है कि मार्शल के अनुमार प्रगामी अथवा वर्द्धमान कर का औचित्य नैतिक आधार पर है, न कि आर्थिक आधार पर।

पीगू ने मार्शल के मत का समर्थन किया है। उसका कहना है कि यदि धन वितरण को समान करना उद्देश्य हो, तो एक निश्चित ग्राय के कपर मार्थ श्राय को जब्त कर लिया जाना चाहिये। ग्रोर यदि भावी ग्राय को वहाना हो, ग्राय कर द्वारा भावी ग्राय घटने के स्थान पर बढ़े, तो प्रतिगामी का (regressive tax) लगाया जाना चाहिये। उसका कहना है कि प्रगामी का इन दो ग्रति विरोधी विचार धारान्त्रों का समन्वय मात्र है।

लार्ड कीन्स ने प्रगामी कर को उचित ठहराते हुए एक आर्थिक सिद्धाल को प्रतिपादित किया है। उनका कहना है कि पूर्ण सेवा-युक्त (full employment) को प्राप्त करने के लिए यह आवश्यक है कि कर-प्रणाली इस प्रकार की हो, जिसने धन का यथासम्भव समान वितरण हो सने। पूर्ण सेवायुक्त पिए यह आवश्यक है कि अर्व-माधारण की उपभोग प्रवृत्ति अधिक ही। यह सर्व विदित है कि धनिकों की मापेचिक उपभोग प्रवृत्ति कम होती है। अर्ख, पि प्रगामी अथवा वर्ज मान कर के द्वारा धनिकों से धन लेकर निर्धनों को हमाला किया जावे. जिनकी उपभोग प्रवृत्ति अधिक होनों है, तो देश में एगे रेवाज़ स्थापित को सकता उपभोग प्रवृत्ति अधिक होनों है, तो देश में एगे रेवाज़ स्थापित को सकता है। अस्तु, यदि पूर्ण नेवायुक्त (full employment आवश्यक माना जाने को द्वामी कर भा आवश्यक माना जाना चाहिये। एकाकी उर (Single Tax) तथा चर्नकर (Multiple Tax)

प्रणानी वहुत से विद्वानों का मत है कि अधिक कर नहीं लगाना चाहिये वरन् किसी एक वस्तु पर लगाना चाहिये। पुराने अर्थशास्त्रियों का मत था कि आर्थिक लगान पर कर लगाना चाहिये। क्यों कि वे मानते थे कि अन्ततः आर्थिक लगान पर सारे करों का मार पड़ता है। एका की कर-प्रणाली के समर्थकों का विचार है कि इस पद्धति मे भन का पुन: वितरण किया जा सकता है। किन्तु वह दावा सही नहीं है।

ं जो लोग एकाकी कर के समर्थक हैं और भूमि पर ही कर लगाना नाहते हैं उनका कहना है कि भूमि पर कर लगाने से एक वड़ा लाभ यह है कि वह उद्योग-धन्धों पर नहीं पढ़ता। इसमें कोई यन्देह नहीं कि, यदि, नेवल भिम पर ही कर लगाया जावे तो उसका भार उद्योग-धन्धों पर नहीं पड़ेगा। परन्तु, हम प्रकार के कर का एक वड़ा दोष यह होगा कि जिनके पास भूमि नहीं है वे कर से मुक्त रहेगे। एक करोड़पिन को कर नहीं देना होगा, किन्तु एक निर्धन किसान को कर देना होगा। यह कर-प्रणाली उम ममय के लिए तो उपयोगी हो सकती थी जबिक खेती हो एकमात्र धन्धा था, और प्रत्येक व्यक्ति के पास भूमि ही धनोत्पत्ति का माधन था। परन्तु आधुनिक काल में केवल भूमि पर ही कर लगाना अत्यन्त अन्यायपूर्ण होगा।

एका की कर के सम्बन्ध में दूपरा प्रस्ताव यह है कि कर केवल श्राय (income) पर हो लगाया जावे। इसमें के ई सन्देह नहीं कि भूमि-कर से यह अच्छा प्रमाणित होगा, परन्तु इसमें भी नीचे लिखे तोप हैं। यदि केवल श्राय पर हो कर लगाया जावे तो छोटो-छोटी श्राय पर भी कर लगाना पड़ेगा जो कि कठिन श्रीर ज्ययमाध्य होगा। केवल श्राय पर कर लगाने से यह सम्भावना हो मकती है कि इसका बचत पर बुरा प्रभाव पड़े श्रीर श्रयत्याशित श्राय (windfall profits) कर देने से बच जावे।

जो लोग एकाकी कर का समर्थन करते हैं, उनका मुख्य उद्देश्य यह है कि कर प्रणानी सरल श्रोर कम खर्चीली हो। एकाकी कर को वसून करने का ब्यय कम होगा श्रांर उसका कर-भार (incidence) ठोक-ठीक जाना जा सकेगा। परन्तु एकाकी कर-प्रणाली ग इतने श्रधिक दोप हैं कि कोई भी श्रर्थमन्त्री उसका व्यवहार में लाने का साहम नहीं कर सकता। चाहे जो भा एकाकी कर लगाया जावे श्रीर वह सैद्धान्तिक रूप में नाहे जितना ही न्यायपूर्ण क्यों न दिखाई पड़ता हो, परन्तु हो सकता है कि उसमा कर-भार भिल-भिल व्यक्तियों पर इस प्रकार पड़ता हो कि वह न्यायपुण न हो। श्रस्तु, एकारों कर हारा होने वाले श्रान्याय को कई तर लगा कर हर किया ज

सकता है। एकाकी कर की श्रपनाने में दूसरी कठिनाई यह है कि श्राष्ट्रित राज्य की श्रावश्यकत। एँ इतनी श्रिषक हैं कि किसी एक कर से वे कदापि पूरी नहीं हो सकतीं। बहुत से करों को लगाने का एक वहा लाभ यह है कि प्रत्येक प्रकार की करदान-स्ताता (taxable capacity) जैसे श्राय, उपभोग तथा उत्तराधिकार तक उनसे पहुंचा जा सकता है। एकाकी कर के द्वारा हम प्रत्येक करदान-स्ताता तक नहीं पहुंच सकते। एकाकी कर में इस बात की सम्भावना है कि करदाता कर देने से बच जावे, परन्तु बहु-कर-प्रणाली (multiple tax system) में यह सम्भव नहीं है।

इसके विरुद्ध बुछ विद्वानों का दूसरा मन है कि श्रिषिक से श्रविक कर लगाये जावें, परन्तु कई भी कर भारी न हो, हलके हों। परन्तु यह टिंग्टिकोण भी सही नहीं है श्रीर न उसकी व्यवहार में श्रपनाया ही गया है। यदि बहुत श्रिषिक कर लगाये जावेंगे तो उनसे उद्योग-धन्धों का विकास देगा, करदावाश्री को वड़ी श्रसुविधा होगी श्रीर उनको वसूल करने मे बड़ी श्रसुविधा होगी।

श्रस्तु, श्राधुनिक श्रर्थशास्त्रियों ना मत है कि न तो एकाकां कर-श्याली उनित है श्रीर न बहुत श्रिषक कर लगाना ही उचित है। बीच का मार्ग ही श्रेयस्कर है। श्राधुनिक श्रर्थशास्त्रियों का मत है कि गज्य को दुछ ऐसे वह कर लगाने चाहिये जो वेवल धनिकों पर पड़े श्रीर कुछ ऐसे कर लगाने चाहिये कि जो लगभग प्रत्येक नागिक को देने पड़े। जैसे, श्राय-कर, उत्तरा-धिकार-कर श्रीर विलामिता की सामिश्रियों पर कर धनिकों पर पहते हैं श्रीर ऐसी वस्तुश्रों पर कर कि जिनका उपभोग सर्वसाधारण करते हैं समी पर पहते हैं।

करदान-चमता (Taxable Capacity) : करदान चमना की परिभापा विद्वानों ने इस प्रकार की है, "करदान-चमता वह वचन है जी राष्ट्रीय आय में से राष्ट्रीय पूजी को अनुएए बनाये रखने के लिए, धिमार (depreciation) तथा जनता की कार्य-चमता को अनुएए बनाये रखने हैं लिए तथा रहन-सहन के दर्जें को सुरिच्चित रखने के लिए किये जाने वाले व्यय को घटाने के वाद वचती है। यह परिभापा बहुन स्पष्ट नहीं है तथा रमही स्वीकार करने में बहुत सी किटनाइयाँ उपस्थित होती हैं। पहली किटनाई तो यह उपस्थित होती हैं। पहली किटनाई तो यह उपस्थित होती हैं। पहली किटनाई की कार्य-चमता को सुरिच्चित रखने के लिए कितना व्यय आवश्यक होगा, इमको निवारित करना सरल नहीं है। साधारण समय में पूर्जी की विमानट को निकालने के अतिरिक्त हम पूर्जी का बुद्धि के लिए उछ अधिक स्विक्ती

होगा जिससे कि राष्ट्र की आय में बृद्धि की जा सके। अब प्रश्न यह उपस्थित होता है कि हम किस आधार पर इसका निर्ण्य करें कि कितना धन (wealth) पूजी (capital) की बृद्धि के लिए और छोड़ा जावे और उसका उपभोग न किया जावे। साधारण समय में जनता अपने रहन-सहन को किसी भी प्रकार घटने नहीं देना चाहती। उसका प्रयत्न यही होता है कि उसका रहन-सहन का दर्जा (standard of living) के चा उठे। परन्तु जब राष्ट्र पर कोई विपत्ति आनी है, उदाहरण के लिए, जब कोई शत्र आक्रमण करता है, तो उम समय जनता की भावना बदल जातो है और वह निक क ठनाई और अधुविधा को उठाने के लिए तैयार हो जाती है। उस दशा मे राष्ट्रीय पूजी (national capital) में बृद्धि करने की भावना तथा जीवन-स्तर को ऊंचा उठाने की भावना लुप्त हो जाती है और लोग अधिक कर (taxes) सहर्ष देते हैं। अस्तु, करदान-च्नमना को ठोक-ठोक नापना कठिन है, फिर भी मोटे तौर पर हम कह सकते हैं कि करदान च्नमना नीचे लिखी बातों पर निर्मर रहती है:—

- (१) करदान-चमता जनता की मनोवृत्ति पर निर्भर रहती है। ऐसे मी समय हो सकते हैं जब कि राष्ट्र को विपत्ति का सामना करना पह रहा हो, उस समय जनता अधिक त्याग करने के लिए नैयार रहती है। उदाहरण के लिए, युढ़, भूकम्प तथा अन्य देवी विपत्ति के अवसर पर जनता में त्याग करने की भावना जाग्रत होती है और राष्ट्र की करदान-चमता (taxable capacity) वढ जाती है।
- (२) करदान-चमता ममाज में धन-वितरण पर भी निर्भर करती है। उदाहरण के लिए, यदि एक व्यक्ति की वाषिक श्रामदनी दो लाख रुपये हैं, तो उमकी करदान-चमता उन सौ व्यक्तियों से कहीं श्रिष्ठक होगी, जिनमें से प्रत्येक की श्राय दो हजार रुपये हो। कहने का ताल्पये यह है कि समाज में धन-वितरण की जितनी श्रिष्ठक श्रसमानता होगी, करदान-चमता उतनी ही श्रिष्ठक होगी।
 - (३) करदान-त्तमता जनसुख्या श्रीर राष्ट्रीय आय के अनुपात पर भी निर्मर रहती है। यदि राष्ट्रीय आय जनसख्या की अपेक्षा अधिक तीवता से बढ़नी है, तो प्रति व्यक्ति पांछे आय बढ जावेगी और जनता की करदान-त्तमता में रिद्ध हो जावेगी।
- (४) करदान-समता श्रौद्योगिक सगटन के स्वरूप पर भी निर्भर करती है। यदि श्रीद्योगिक सगठन इस प्रकार का है कि उसके लिए श्रीधका

पूँजी की आवश्कता होती है, तो राष्ट्रीय आय में से पूँजी वृद्धि के लिए अधि-काधिक छोड़नी होगी। उस दशा में उस समय जनता की करदान-दमता कम होगी। परन्तु कालान्तर में उस देश की राष्ट्रीय आय बढ जावेगी और नव जनता की करदान शक्ति भी बढ जावेगी।

- (५) करदान-त्त्मता जनता के रहन-सहन के दर्जे श्रथवा जीवन स्तर पर भी निर्भर रहती है, क्योंकि जीवन-स्तर ही उनकी कार्य-त्रमता, कार्य करने की योग्यना तथा इच्छा को निर्धारित करता है। यदि किसी राष्ट्र के निवासियों का जीवन-स्तर ऊँचा है, तो उनकी कार्य-त्रमना भी श्रधिक होगी ग्रीर राष्ट्रीय श्राय के श्रधिक होने से उनकी करदान-त्रमता भी श्रधिक होगी।
- (६) करदान-चमता कर-प्रणाली (tax system) पर भी निर्भर रहती है। यदि प्रत्यच्च कर (direct tax) अधिक हो श्रीर परोच्च कर (indirect tax) वहुत कम हो, तो करदान-चमता अधिक होगी। इसका कारण यह है कि प्रत्यच करों के द्वारा विना उद्योग-धन्धों को हानि पहुंचार अधिक रेवेन्यू (श्राय) प्राप्त की जा सकती है। उम दशा मे उत्यदन-कार्य पर चुरा प्रभाव नहीं पड़ता। श्रस्तु, जनता की करदान-शक्ति श्रधिक होती है।
- (७) करदान-क्तमना इस बात पर भी निर्भर रहती है कि राज्य कर द्वारा प्राप्त होने वाली आय को किस प्रकार व्यय करता है। यदि राज्य का आधिकारा व्यय धनोत्पत्ति को बढाने तथा जनता की कार्य-क्तमता में वृद्धि करने के लिए होता है तो करदान-क्तमता बढ़ेगी। उदाहरण के लिए, यदि शिका, स्वास्थ्य, यातायात के साधन, अनुसधान, कृषि उन्नति, इत्यादि पर अधिकाश राजकीय आय व्यय की जाती है, तो करदान-क्तमता बढ जावेगी और बिनिक तैयारी पर अथवा युद्ध-सामग्री पर अधिकाश आय व्यय कर दी नाती है तो करदान-क्तमना घट जावेगी।
- (८) करदान-क्तमना इस बान पर मी निर्भर होगी कि कर हारा प्राप्त श्राय देश के श्रान्टर व्यय की जाती है अथवा देश के बाहर व्यय की जाती है। यदि श्राय देश के श्रान्दर व्यय की जाती है तो करदान-क्तमता श्रिषक होगां। श्रीर, यदि देश के बाहर व्यय की जाती है तो करदान क्तमता कम होगां।

करटान-स्मता को माल्म करने की रीतियाँ जवर हमने हस बात पर विचार विया कि करदान-समता से हमारा क्या तालायी है और यह किन बातों पर निर्भर रहतों है। अब प्रश्न गई उठता है कि करदान समता किस पकार-गाल्म की जावे। करदान-समता को सानने की दो गीतियाँ हैं। पहली रीति तो यह है कि व्यक्तियाँ

को श्राय को मालूम करके जोड़ लिया जावे। इसके लिए हमें श्राय-कर (mome tax), मृत्यु-कर (death duty) तथा श्रम्य जायदाद-करों के श्राँकड़ों को प्राप्त करना होगा। इस प्रकार व्यक्तिगत श्राय को मालूम करके कुल व्यक्तिगत श्राय जानी जा सकती है। इसको कुल व्यक्तिगत श्राय-रीति कहते हैं। दूमरी रीति करदान-चमता को जानने की यह है कि देश में जितना उत्पादन होता है उसको मालूम किया जावे। इसको उत्पादन-रीति कहते हैं। इन दोनों में से किसी भी रीति को देश की परिस्थिति के श्रमुसार श्रयनाया जा सकता है। इस प्रकार जव श्राय ज्ञात हो जावे तब उसमें से पूँजी को श्रज्ञुएण बनाये रखने के लिए धिसावट को निकाल कर तथा देश की जनसख्या के निर्वाह के लिए श्रावश्यक रक्रम को निकान कर जो वचे वह करदान-च्नमता होगी। साधारणतया कोई सरकार भी जितनी करदान-च्नमता होती है उतना कर नहीं लगाती, क्योंकि देश मे बचत होना भी श्रार्थिक उन्नति के लिए श्रावश्यक है, पण्नु सकट काल में उस सीमा तक कर लगाया जा सकता है।

परिच्छेद ६०

कर-भार (Incidence of Tax)

कराघात (Impact): ऋव हम इस बात का ऋध्ययन वरेंगे कि जब कर लगाया जाता है तो क्या होता है ! यह एक ऐमा प्रश्न है कि जिमका हमें उत्तर देना चाहिये। जब कोई कर लगाया जाना है तो कोई न कोई व्यक्ति उस कर को राज्य को चुकाता है। परन्तु, यदि यह उसके लिए मम्भव होता है तो वह उस कर को दूसरों से वस्न करने का प्रयत्न करता है। श्रस्त, यह श्रावश्यक नहीं है कि जो प्रारम्भ में कर देता है वही श्रन्त मे करके भार को भी सहन करता है। उदाहरण के लिए, जब किमी वस्तु पर श्रायात कर (Import duty) लगाया जाता है, तो श्रारम्भ में उस वस्तु का श्रायात करने वाला व्यापारी उस कर को चुकाता है। किन्तु बाद को वह उम वस्तु की कीमत में कर को जोड़ कर उस वस्तु के खरीदारों से वस्त्ल कर लेना है।

सच्चेप में इम यह कह सकते हैं कि कर वास्तव में कीन देना है इसरी छानबीन होना आवश्यक है। यदि वित्तमत्री (finance minister) को यह ज्ञात न हो कि कर वास्तव में कीन लोग देते हैं तो समाज के भिन्न-भिन्न वर्गा पर कर का कितना भार पड़ना है, यह जान सकना असम्भव हो जावेगा और सामाजिक न्याय नहीं हो सवेगा। अस्तु, हमें यह जात होना चाहिये कि वास्तव में कर कौन देता है, जिससे कि उस कर के भार को कौन लोग वहन करते हैं यह जाना जा सके।

यह जानने के लिए कि वास्तव में कर बीन देता है इमें करायात (1mpact), विवर्तन (shifting) तथा कर-भार (incidence) में जातर करना होगा। किमी कर का कराधात उस व्यक्ति पर पड़ता है जिसे गांवी को कर देना पड़ता है अथवा जो राज्य के श्रिधिनियम के श्रमुसार कर की सुकाता है। उदाहरण के लिए, श्रायात-कर (1mport duty) का करायात है (1mpact) श्रायान करने वाले व्यापारी पर पड़ता है, क्योंकि वह गांवा की कर सुकाता है। राज्य श्रारम्भ में कर उससे ही वसूल करता है।

कर-विवर्तन (Tax Shifting) जब राज्य किसी व्यक्ति में की वस्त करता है, नो, यदि सम्भव हो, तो वह करदाता उस कर की

ř.

स्वय सहन न करके दूसरों पर डालने का प्रयत्न करता है। श्रतएव कर-विवर्तन उस क्रिया को कहते हैं जिसके द्वारा दूसरों को कर देने के लिए विवश किया जाता है अथवा उन पर कर का भार डाला जाता है। उदा-हरणा के लिए, यदि राज्य श्रमिकों की मजदूरी पर कर लगावे श्रौर मजदूर श्रपने मालिक को उतनी ही श्रधिक मजदूरी देने पर विवश करें, तो यह कहा जावेगा कि मज़दूरों ने मालिक पर उस कर को डाल दिया। अब, यदि मालिक अपनी वस्तुकी कीमत कँची कर देना है, तो वह उस कर को उप वस्तु के खरीदारों पर डाल देता है। कइने का तात्पर्य यह है कि कर विवर्तन (shifting) केवल एक स्थान से दूसरे स्थान पर नहीं होता, वरन् कभी-कभी कई बिन्दुओं पर होता है स्त्रीर तब जाकर वह उस स्थान पर रुकता है जहाँ से वह स्त्रागे किसी पर नहीं डाला जा सकता। इस किया को, जिससे कर एक विन्दु से दूसरे विन्दु पर डाला जाता है, कर-विवर्तन कहते हैं। कर-विवर्तन (shifting) पूर्ण हो सकता है, श्राशिक हो सकता है श्रीर यह भी हो सकता है कि कर-विवर्तन विलकुल भी न हो। कोई-कोई कर ऐसे भी होते हैं जिनका विवर्तन विनकुल भी नहीं होता। कर-विवर्तन आगे की आरे और पीछे की श्रोर भी होता है। जब व्यवसायी कर लगने पर ऋपनी वस्तु का मूल्य बढा देता है, तो वह उम कर को आगे की ओर ढनेलता है अर्थात् उस कर का बोक्त वह उपभोक्ताओं पर डालता है। जब वही व्यवसायी मजदूरों को कम मजदूरी देकर, माल का कस मूल्य देकर कर, कर को उन पर डालने का प्रयत्न करता है तो इसे पीछे की श्रोर कर-विवर्तन (shifting of tax) होना कहते हैं। यह वात ध्यान में रखने की है कि विक्रेता ही कर को आगो की आरे फेंक सकता है और क्रय करने वाला ही कर को पीछे की श्रोर फेंकता है।

कर-भार (Incidence) कर का भार उस स्थान पर पड़ता है जहाँ से फिर वह और किसी स्थान पर नहीं डाला जा सकता। दूसरे अयों में अन्तिम स्थान जहां से कि कर आगे-पीछे नहीं हटाया जा मकता, कर-भार का स्थान कहलाता है। हम अपर कर-विवर्तन के सम्बन्ध में लिखं आये हैं। कर-विवर्तन वह किया है जिससे कि कर के भार को एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति पर डाला जाता है। कर-भार (incidence) उम व्यक्ति पर पहता है कि जो उसको फिर दूसरे पर नहीं डाल सकता, अर्थात् जो अन्तिम रूप से उस कर को देता है।

किसी भी वित्तमन्त्री (finance minister) को यह जानना श्रत्यन्त श्रावश्यक है कि जो कर वह लगाता है, उसका कर-भार श्रन्त में किस पर पड़ता है। यदि विना यह जाने कि कर-भार किन लोगों पर पड़ेगा कर जगा दिया जावे तो हो सकता है कि कुछ लोगों के साय बहुत अन्याय हा अथवा कुछ धन्धे ठप्प हो जावें। अपनु कर-भार जानना अत्यन्त आवश्यक है। आगे हम कर-भार के सम्बन्ध में विस्तार पूर्वक लिखेंगे।

कर-भार (Incidence of Tax) के सामान्य सिद्धान्त: कर भार के सम्बन्ध में दो सामान्य मिद्धान्त निर्धारित किये जा सकते हैं। पहला मिद्धान्त तो यह है कि यदि अन्य सब बातें समान हों तो किसी वेस्तु की गांग जितना ही अधिक लचकदार (elastic) होगी कर-भार उतना ही विहोता पर अधिक होगा। दूसरा रिद्धान्त यह है कि यदि अन्य बातें ममान हो तो किसी वस्तु की पूर्ति (supply) जितनो ही अधिक लचकदार होगी उतना हो अधिक कर-भार उपभोक्ता (consumer) पर पड़ेगा।

कर-भार मॉग और पूर्ति के लचीलेपन पर निर्भर होता है। परि किसी वस्तु की माँग लचकहान (inclastic) होती है, तो, यदि विकेता उम वस्तु की कीमत कर के बराबर वढा दे तो भी उपभोक्ता उस वस्तु की माँग ना कम नहीं करेगे। अस्तु, उस दशा में कर-भार पूर्णन. उपभेक्ता पर पढेगा। 'परन्तु, यदि वस्तु की माँग श्रत्यन्त लचकदार है तो जैसे ही वस्तु की कीमत -बढाई जावेगी तो खरीदार उसको कम खरीदने लगेंगे। उस दशा म विक तात्रो पर कर-भार पड़ने की सम्भावना है। उसी प्रकार यदि किमी वस्त की पूर्ति लचनदार है तो ' कीमत व वढने पर उस वस्तु की माँग कम ही समना है, परन्तु उसके साथ ही उस वस्तु की पृत्ति की भी आसानी से कम विया जा मकता है। श्रतएव, उत्मादक वस्तु की कीमन को जेंचा करके कर का भार माहक पर डाल देगा। कहन का तालर्य यह है कि विकेता पृत्ति (supply) को कम करके कर-भार खरीदारो पर डालने का प्रयत्न करते हैं शौर सरीदार माँग को कम करके कर-भार को विक्रोतायों पर डालने का प्रयत्न करते हैं। टन दोनां वर्गा की तुलनात्मक च्रमता कितनी है यह बात इस पर निर्भर क्रमती है कि कार-भार किस पर प्ढेगा। इस सम्बन्ध में यह त्यान देने की बात है कि पूर्ति की लचक का अध्ययन करते समय हम समय का ध्यान रखना होगा। श्रत्यकाल में पृत्ति की कम नहीं किया जा सकता, परन्तु लम्बे समय में गुर्नि को माँग के अनुसार घटाया-वटाया जा सकता है। अनएव जहाँ का पत्य काल ना प्रश्न है पूर्त्त लचकहीन (melastic) होनी है, फिर लम्बे मनय में वह चाहे जितनी ही लचकदार क्यों न हो। अम्तु, अल्पकाल में भर-भार विक्रेता पर पह मकता है परन्तु दार्घकाल में कर-भार खरीदार पर पह सकता

है। परन्तु जब हम वस्तु की माँग श्रीर पूर्ति की लचक का श्रध्ययन करते हैं तो हमें यह न भूल जाना चाहिये कि उस वस्तु के स्थानापन्न हैं श्रथना नहीं। यदि उस वस्तु के स्थानापन्न श्रधिक हैं तो फिर निक्रोता उस पर लगे हुए कर को खरीदारों पर नहीं डाल मकेगा। उदाहरण के लिए, यदि किसी वस्तु के स्थानापन्न बर्त श्रविक हैं तो उसकी मोग श्रत्यन्त लचकदार होगी। जैसे, यदि चाय पर कर लगाया जावे श्रीर कहवा, कोको तथा श्रम्य पेय पदार्थों पर कर न लगाया जावे तो िक ता चाय की कीमन को श्रधिक नहीं बटा सकेगा, नहीं तो चाय के श्राहक वहुन कम हो जावेंगे। उस दशा में कर-भार विक्रेना पर होगा।

वस्तुश्रों पर लगाये गये कर का कर-भार कपर इमने उन सामान्य सिद्धान्तों का अध्ययन किया जो किसी वस्तु पर लगाये गये कर के कर-भार के सम्बन्ध में हमें सावारण जानकारी देते हैं। ग्रव हम उनके प्रतिरिक्त श्रन्य बातों का श्रद्ययन करेंगे जो वस्तुश्रों पर लगाये गये कर के कर-भार को निर्धारित करने में हमारी सहायता करती हैं।

सावारणतया वस्तुत्रों पर दो प्रकार का कर लगाया जाता है। यदि कोई वस्तु विदेशों से मँगाई जाती है तो उस पर त्रायात-कर (Import duty) लगायी जानी है त्रीन, यदि नोई वस्तु देश में बननी है श्रथवा उत्पन्न होती है तो उस पर उत्पादन-कर (ऐक्माइज ड्यूटी) लगायी जाती है। जबिक राज्य श्रायात-कर श्रथवा ऐक्साइज ड्यूटी लगाना है, श्रायात करने वाला व्यापारी श्रथवा उत्पादन करने वाला व्यवसायो साधारणतया उस वस्तु की कीमत बढ़ाकर कर भार उस वस्तु के उपभोक्ताश्रों पर डाल देता है। होता यह है कि श्रायात करने वाला व्यापारी श्रथवा व्यवसायी जितना कर लगाया जाता है वस्तु का मृत्य उसमे श्रविक बढ़ाता है, क्योंकि उमको जो पेशगी कर की रक्षम देनी पड़ती है वह उस पर सूद भी उपभोक्ताश्रों से वस्तु कर लेना चाहता है। इसका परिणाम यह होता है कि उम वस्तु की कीमत, जितना कर लगाया जाता है, उमसे श्रविक वढ़ाता है। परन्तु व्यापारी प्रथवा व्यवसायी श्रवने इस प्रयत्न में कहाँ तक सफल होगा यह इस' वात पर निर्भर रहता है कि उम वस्तु की माँग श्रीर पृत्ति कहाँ तक लचकदार है।

परन्तु वस्तु की मॉग (demand) श्रौर पूर्ति (supply) के लचकदार होने या न होने के श्रितिरिक्त श्रीर भी कुछ वार्ते हैं जिनको ध्यान में रक्ते विना हम यह नहीं कह सकते कि कर का भार कहा श्रीर किस पर पड़ेगा। इस सम्बन्ध में सब से पहली बात जो हमें देखनी होगी वह यह है कि उस वस्तु का उत्पादन किम दशा में हो रहा है। यदि किसी वस्तु का उत्पादन क्रमागत सम-उत्पत्ति-नियम (costant returns) के अनुसार हो रहा है तब तो जितना कर लगाया जावेगा, वस्तु की कांमत उतने से हो अधिक हो जावेगी। इसमें तिनक भी सदेह नहीं कि क्रीमत ऊ ची होने पर उसकी माँग कुछ कम हो जावेगी, परन्तु, क्योंकि उत्पादन-व्यय प्रत्येक दशा मे एक समान रहेगा किर चाहे वस्तु कितनी मात्रा मे उत्पन्न क्यों न की जावे, वस्तु की कीमत उतनी ही बढेगी जितना कि कर होगा।

यदि कोई वस्तु उत्पत्ति के कमागत हास-नियम (law of diminishing leturns) के श्राधार पर उत्पन्न की जा रही है, तो, यि उस पर कर लगाया जावेगा तो उसकी कीमत अवश्य बढ़ेगी। किन्तु उतनी नहीं बढेगी जितना कि कर लगाया गया है। कीमत उससे कम बढेगी। उदाहरण के लिए, हम मान लेते हैं कि एक कारखाने में एक लाख जोडे जूते तैयार होते हैं श्रीर प्रति जोड़ा जूता लागत-व्यय ५ र० श्राना है। यदि प्रति जूना १ र० कर लगा दिया जावे तो श्रारम्भ में एक जांड़े जूने का मूल्य ६ र० हो जावेगा। किन्तु ६ र० प्रति जोड़े पर एक लाख जोडे जूने नहीं विकेगे श्रीर जूनों की माँग कम हो जावेगी। कल्पना कीजिये कि वेवल ८०,००० जोडे जूने कची कीमत पर विकेंगे। परन्तु, जबिक उत्पत्ति कम होगी तो लागत-व्यय मी कम हो जावेगी। यदि हम मानलें कि लागत-व्यय घटकर ४ रे र० हो जाता है तो एक रुपया प्रति जोड़ा कर देने पर वह ५ रे र० प्रति जोड़ा के मुल्य पर विकेगा। कहने का तात्पर्य यह है कि कमागन हास-नियम की अवस्था में वस्तु की कीमत जितना कर लगाया है, उतना न वढ कर उससे कम बढेगी।

यदि कोई वस्तु क्रमागत बृद्धि-नियम (law of increasing returns) की अवस्था में उत्पन्न होती है तो उस वस्तु की कीमत कर से भी अधिक हो जावेगी। कल्पना की जिये कि एक लाग्व जोड़े जूते ५ इ० प्रति जोड़ा लागत व्यय पर बनाये जा रहे हैं और ८०,००० जोड़े जूते ५ ई इ० प्रति जोड़े लागन-व्यय पर बनाये जावेंगे। यदि कर लग जाने पर जूतों की माग घट कर ८०,००० ही जाती है तो जूते की कीमत ६ ई इ० प्रति जूना होगी। यही कारण है कि अर्थ-शास्त्रियों की मान्यता है कि कर उन वस्तुओं पर लगाना चाहिये कि जिनमें क्रमागन हास-नियम लागू होता हो और नक्ष्य सहायता (bounty) उन पन्थों को देनी चाहिये जिनमें क्रमागन ब्राह्म विवास कार्य होता हो । इम नम्बन्ध में एक बात और भी व्यान मे रावनी चाहिये। वह यह है कि इस बात की सम्भा-वना रहती है कि कर लगने के उपरान्त प्रतिस्थि विद्योग आपस में मिसकर

वस्तु की कीमत कर से भी श्रिधिक बढा दें। यदि सभी श्रायात वस्तुश्रों पर श्रायात-कर (import duty) लगा दी जावे श्रौर सोने पर कर न लगाया जावे तो सोने का श्रायात श्रधिक होगा श्रौर सोने के श्रायात से वस्तुश्रों की कीमत बढ जावेगी। उस दशा मे उन वस्तुश्रों का मूल्य, जिन पर कर लगाया गया है, कर की श्रपत्ता श्रधिक बढ जावेगा। श्रब हम भिन्न-भिन्न करों का कर-भार क्या होगा इस पर विचार करेंगे।

भूमि तथा इमारतों पर लगे हुए कर का कर-भार अार्थिक लगान (economic rent) पर लगाया जाता है वह लगान पाने वाले अथवा ज़र्मीदार पर पड़ना है। आर्थिक लगान लागत-व्यय (cost of pioduction), जिममें लाभ भी सम्मिलित है, से ऋषिक जो बचत होती है उसको कहते हैं। अन्यव, जब आर्थिक लगान पर कर लगाया जाता है तो वह उस बचत में से दिया जाता है, श्रौर उस भूमि को जिमने लगान पर लिया है उससे वसूल नहीं किया जा सकता , क्योंकि उसकी सामान्य लाभ (profit) के ग्रतिरिक्त श्रीर कोई बचत प्राप्त नहीं होती। अब हम यह कहते हैं कि भूस्वामी कर को भूमि को लगान पर लेने वाले से वसूल नहीं कर सकता तो इम यह मान कर चलते हैं कि भूस्वामी पूरा आर्थिक लगान वसूल कर रहा है। यदि श्राधिक लगान से कम लगान ली जा रही हो तो स्रवश्य ही भूस्वामी कर लगने पर लगान को वढा कर श्रार्थिक लगान वसूल करने लगेगा। दूसरी मान्यता यह है कि कर प्रत्येक प्रकार के लगान पर लगाया गया है (कल्पना कीजिये कि चावल की ज़र्भीन पर) तो कर को बचाने के लिए लोग चावल उत्पन्न न करके अन्य फसल पैदा करेंगे। इसका परिणाम यह होगा कि चावल का मूल्य इतना ऊ चा हो जावेगा कि उसकी फसल उत्पन्न करने पर वही लाभ प्राप्त हो जो कि श्रन्य फमलों को उत्तन करने पर होता है। उस दशा में कर का भार चावल खाने वालों पर पहेगा।

र्याद शानुपातिक कर (proportional tax) पैदावार की मान्ना पर लगाया नावे तो उसका कर-भार (incidence of tax) इस वात पर निर्भर रहेगा कि उस वस्तु की गाँग लचकदार है अथवा लचकदीन है। कर लगने से उम पैदावार का लागत-व्यय वढ जावेगा और उसकी कीमत में वृद्धि हो जावेगी। यदि माँग लचकदीन (inclastic) है तो कीमत जिनना कर लगा है उतनी वढ जावेगी। क्योंकि वढी हुई कीमत पर भी लोग पहले जितनी मान्ना ही खरीदेंगे और उस कर का मार उस पैदावार के उपभोक्ताओं पर पढ़ेगा। यदि पैदावार की माँग लचकदार है (elastic) है तो कीमत वढने पर उसकी मॉग कम हो जावेगी। इसका परिणाम यह होगा कि पैदावार को कम किया जावेगा श्रौर सीमान्त भूमि (marginal land) खेती के वाहर हो जावेगी। इसका परिणाम यह होगा कि लगान कम हो जावेगा श्रौर उस दशा में कर-भार भूस्वामी पर होगा।

इसारतों पर लगाये गये कर का कर-भार : इमारतों पर लगाये गये कर का कर-भार किस व्यक्ति पर पड़ेगा यह कहना सरल नहीं है । भिन्न-भिन्न परिस्थितियों में कर-भार भिन्न-भिन्न व्यक्तियों पर पह सकता है। वह मक्षान मालिक पर भी पड़ सकता है, किरायेदार पर भी पड़ सकता है, कुछ दशाओं में मकान बनाने वाले राज मजदूर इत्यादि पर भी पड़ सकता है , कुछ दशाओं में सकान बनाने वालों पर भी थोड़ा कर-भार पढ़ सकता है। कर किस पर पड़ेगा वह इम बात पर निर्भर रहेगा कि इमारतों की मांग लचकदार है श्रथवा लचकहीन है।

यदि कर इमारतों के मालिकों पर लगाया गया तो इसका परिणाम यह होगा कि किराये के लिए मकान बनाना कम हो जावेगा, क्योंकि कर लगने म मकान मालिकों को, जो ऋपनी पूँजी पर लाभ मिलता था, वह कम हो जावेगा। इसका परिणाम यह होगा कि त्रारम्भ में तो कर-भार मकान गालिकों पर पड़ेगा किन्तु त्रागे नये मकान नहीं बनाये जावेगे। त्रातएव, यदि भविष्य में मकानों की माँग वढी तो मकान मालिक मकानों का किराया वढा देंगे ग्रीर कर-भार किरायेदारों पर पडेगा। एक कारण ऋौर भी है जिससे ऋारम्भ मे कर-भार मालिकों पर ही पड़ेगा यदि कर उनसे वसूल किया जाता है। वह कारण यह है कि बहुत से किरायेदारों ने लम्बे समय के लिए पट्टा कर लिया होता है। जब तक वह समय समाप्त न हो जावे किराया नहीं वढाया जा सकता। यदि कोई मकान मालिक अपना मकान वेचना भी चाहे तो भी वह कर-भार में नहीं वच सकता। क्यों कि जो भी व्यक्ति उस मकान को मोल लेगा वह कर को ध्यान मे रख कर लेगा। वह अपनी पूजी पर उतना लाभ तो अवश्य ही चाहेगा जितना उसको दूमरे समान कारवार में मिल सकता। यदि सकान मानिष किराया बढाता है तो यह भी समाव है कि किरायेदार छोटे महान ले। इसरा परिगाम यह भी हो सकता है कि राज-मजदूर तथा मकान योग्य जमीन दी सोंग कम हो लावे छोर उनकी सजनूरी तथा जमीन का बीमत नम हो अव। किरावेणार मकानो का किराया अधिक देख वर कुछ भीत दूर उपनगर में फै किराये रे गकानों को ले नकते हैं और उन नगर में सपान मालिक मकारी स किरासा बढ़ाने से अनफन हो स्कते हैं। प्रस्त दीर्घकाल से सरान सामित

किराया बढाने में सफल हो जावेंगे क्यों कि कालान्तर में मकानों की माग बढ जावेगी और मकान मालिक किराया वढा कर कर-भार किरायेदारों पर डाल देंगे। यदि कर मकान मालिकों मे वसूल न किया जाकर किरायेदारों से वसूल किया जावे तो आरम्भ में ही किरायेदारों पर कर-भार पड़ जावेगा और वे उसको सकान मालिकों पर नहीं डाल सर्वेगे। हा, जो दूकानदार हैं वे अपनी वस्तुओं के मूल्य को निक बढ़ाकर कर-भार को अपने याह की पर डाल सकते हैं। यदि नगर ऐसा है कि जहाँ मकानों की तगी नहीं है तथा जनसंख्या और व्यापार-घघा तेजी से नहीं बढ़ रहा है तो वहाँ यह सम्भव है नि किरायेदार छोटे मकान ले लें अथवा उपनगर मे चले जावें। इस प्रकार कर-भार थोड़ा मालिकों पर पड़ जावे। किन्तु इस बात की अविक सम्भावना नहीं है। क्योंकि श्राधिक एश किरायेदारों के मकान मालिकों से लम्बे पट्टे होंगे श्रीर उनकी समाप्ति तक वे मकान नहीं छोड़ सकते। पिर अधिकतर नगरों की जनसंख्या तेजी से बढ़ती रहती है। अस्तु, इसका निष्कर्ष यह निकला कि कर यदि मालिक से वसून किया जाता है तो श्रधिनॉश कुछ ममय के लिए कर-भार मालिक पर ही रहेगा किन्तु अन्त मे कर-भार किरायेदार पर पडेगा। यदि कर किरायेदार मे वस्त किया जाता है तो कर-भार आरम्भ में और ज्ञान्त में भी उसी पर रहेगा। कुछ दशाश्रों मे कर का कुछ श्रश राज-मजदूर, भाइकों, इत्यादि पर भी पड़ सकता है।

सूद पर लगाये कर का कर-भार ' जब सूद पर कर लगाया जाना है नो पूँजी की पूर्ति कम हो जाती है। इसका परिणाम यह होगा कि पूँ जी (capital) की सीमान्त उत्पत्ति (marginal productivity) में वृद्धि हो जावेगी। अस्तु, जिन धन्यों या काग्वार में लाभ कम होता है उनको पूँ जी यथेष्ट नहीं थिलेगी। पूँ जी की मीमान्त उत्पत्ति में वृद्धि होने का परिणाम यह होगा कि सूद की टर में वृद्धि हो जावेगी और कर-भार पूँ जीपनियों से हट कर उन लोगों पर पढ़ेगा कि जो पूँ जी का उत्पादन में उपयोग करते हैं। परन्तु कुछ समय के उपरान्त पूँ जी का उपयोग करने वाले अपनी वस्तु के उपभोक्ताओं पर कर-भार वो डाल देगे। कहने का तात्र्य यह है कि सूद पर लगाय गये कर का भार स्थायी रूप से पूँ जी के स्वामियों पर नहीं पढ़ेगा, किन्तु वह पूँ जी का उपयोग करने वालो पर अन्तर उपभोक्ताओं पर पढ़ेगा। यदि प्रत्येक प्रकार का पूँ जी ने मिलने वाले सूद पर कर न लगा कर मरकार वेचल दुछ पर ही कर लगाती है तो लोग अपनी प्रवाको उन को में लगावेंगे जिनमें सूद पर कर नहीं लगता। परन्तु उनमें अधिक पूँ जी आ अ

से सूद की दर गिर जावेगी श्रीर जिन चेत्रों में कर लगेगा वहाँ पूँजी की कगी के कारण सूद की दर वढ जावेगी। श्रन्त में दोनों चेत्रों में पूँजी लगाने मे जो श्राय प्राप्त होगी वह बराबर हो जावेगी।

यदि किसी देश में सूद पर ऊँचा कर लगाया जाता है श्रीर श्रन्य देशों में कोई कर नहीं लगाया जाता, तो यह प्रवृत्ति बढ़ेगी कि लोग श्रपनी पूंजी को विदेशों में भेज दें श्रीर कर लगाने वाले देश में पूंजी का श्रमाव हो जावे। इसका परिणाम यह होगा कि सूद की दर ऊँची हो जाव श्रीर कर पूजी का उपयोग करने वालों पर पड़े। वे भी श्रन्त में उस कर को उपभोक्ता श्रों पर डाल देगे। सद्दोप में हम कह सकते हैं कि सूद पर लगाया हुश्रा कर श्रन्त में उपभोक्ता श्रों पर पड़ना है।

एकाधिकार (Monopoly) पर लगाये गये कर का कर-भार एकाधिकार के परिच्छेद में इस देख चुके हैं कि एकाधिकारी का एकमात्र उद्देश्य श्रिधिकतम लाभ प्राप्त करना होता है। वह उतनी उत्पत्ति करेगा कि जितनी से उसको श्रिधिकतम लाभ मिल सके। एकाधिकार पर लगाये गये कर का भागि किस पर पढ़ेगा, यह इस बात पर निर्भर करता है कि कर का रूप क्या है। इस यह मानकर चलते हैं कि एकाधिकारों वह कीमत निश्चित करेगा जिससे कि उसको श्रिधिकतम लाभ प्राप्त हो। एकाधिकार पर कर तीन प्रकार से लगाया जाना है—(१) जबिक कर उत्पत्ति के श्रिनुपात में हो, (२) नविक कर उत्पत्ति से स्वतन्त्र हो, श्रीर (३) जबिक कर उत्पत्ति के रुवाति में वृद्धि होने पर घटता जावे।

जबिक कर उत्पत्ति के अनुपात में लगाया जावेगा तो उसका परिणाम यह होगा कि वस्तु की कीमत ऊँची हो जावेगी। केवल उस दशा में कि जब उस वस्तु की पूर्ति (supply) नितान लचकहीन (inclastic) हो श्रीर माँग (demand) सर्वया लचकदार (elastic) हो तो अवश्य ही वस्तु की कीमत नहीं बढेगी। अन्य कर लगने के फनस्वरूप वस्तु की कीमत अवश्य बढ़ेगी। वस्तु की कीमत उतनी अधिक ऊँची होगी जितनी कि उसकी माँग कम लचकदार होगी और पूर्ति अधिक लचकदार होगी।

जब कर उत्पत्ति के ऊपर नहीं वरन् एकाधिकारी के लाभ पर एक मुश्न लगाया जावे नो उसका वस्तु की कीमत पर कोई भी प्रभाव नहीं पदेगा। श्रीर उसका भार स्वय एकाधिकारी को सहन करना होगा। एकाधिकारी ने श्रपनी उत्पत्ति का प्रवन्य इस प्रकार किया हुग्रा है कि उस श्रिधिकनम लाभ हा। अस्तु, यदि लाभ पर कर लगाया जावे तो वह उत्पत्ति मं परिवर्तन नहीं कर सकता, क्योंकि उस उत्पत्ति पर ही उसको ऋषिकतम लाभ होगा। ऐसी दशा में यह कर लगान पर कर के ममान उपभोक्ताओं पर नहीं डाला जा सकता वरन् उमका भार राय एकाधिकारी को सहन करना होगा।

यदि कुल कर की राशि उत्पत्ति की वृद्धि के साथ-साथ घटती है तो कुछ परिस्थितियों में उत्पत्ति बढेगी और उम वस्तु का मूल्य गिर जावेगा। एकाधिकारी कर के भार को स्वय वहन करेगा और एकाधिकार के लाभ में से कुछ अंश उपभोक्ताओं को दे देगा।

न्यवहार में पूर्ण एकाधिकार (perfect monopoly) बहुधा स्थापित नहीं होता है और एकाधिकारी पूर्ण एवाधिकार मूल्य (full monopoly price) नहीं लेता है। एसी दशा में एकाधिकारी कीमत को वढाकर कर-भार उपभोक्ताओं पर डाल सकता है।

श्रायात (Import) श्रीर निर्यात (Export) कर का भार: श्रायाब-कर दो दृष्टियों से लगाये जाते हैं। एक दृष्टि तो श्राय प्राप्त करने की होती है, दूसरी दृष्टि देश के धन्धों को विदेशी माल की प्रतिस्पर्क्षी से सरज्ञ्ण-देने की होती है। जब श्राय की दृष्टि से श्रायात-कर लगाया जाता है तो उसकी मात्रा कम होती है और जब सरचण की हिंद से कर लगाया जाता है तो उनकी मात्रा अधिक होती है। अधिकतर होता यह है कि आयात-कर लगाने से उम वस्त का मूल्य बढ जाता है और कर-भार उस देश के उपभोक्ताओं पर पहता है जिसने कर लगाया है। यदि कर लगाने वाले देश में भा वंही चस्तु उत्पन्न होती हे ग्रार वस्त की कीमत में थोड़ी-सां ही वृद्धि होने में वस्त का उत्पादन देश में ही बहुत ऋविक वढ जावे तो उस वस्तु की कीमत कर की तुलना में थोड़ी ही बढेगी। यद विदेशी उत्पादक श्रपनी पूर्ति (supply) को कम नहीं कर सकता अर्थात् उसकी पूर्ति लचकद्दीन (inclastic) है, तो उसको विवश होकर अपनी वस्तु को कम कीमत पर वेचना होगा श्रीर वह मूल्य को श्रिधिक गई। वढावे। यदि कर लगाने वाले देश में उस वस्तु को मॉग ऋत्यन्त लचकदार (highly elastic) है तो उस वस्तु का मूल्य श्रिधिक नहीं बढेगा बलिक मूल्य में याड़ी-सी ही बृद्धि होगी। परन्तु, यदि विदेशी उत्पादकों की पूर्त्ति लचकदार है श्रर्थात् वह सरलता से बढाई या कम की जा सकती है अथवा उस वस्तु की बिक्री को अन्य देशों में बढाया जा सकता है ग्रीर कर लगाने वाले देश में उस वस्तु की मॉग लचकहीन है. तो फिर उस वस्तु का मूल्य 'कर' के बरावर वड जावेगा श्रीर कर-भार कर लगाने वाले देश में उस वस्तु के उपभोक्तायों पर पड़ेगा। श्रिवकतर श्रायात-कर का कर-भार कर लगाने वाले देश के उपभोक्ताओं पर हो पड़ता है क्योंकि विदेशी उत्पादक का लाभ कर लगने से कम हो जावेगा। वह श्रपनी वस्तु के लिए श्रन्य वाजार हूँ ढेगा, श्रीर, यदि यह सम्भव नहीं हुश्रा तो क्रमशः उस धन्धे से पूँजी निकाल कर श्रम्य लाभदायक धन्धों में लगावेगा। उस दशा मे उस वस्तु की पृति (supply) कम हो जावेगी श्रीर उसका मूल्य वढ जावेगा। श्रीर श्रम्ततः सारा कर-भार कर लगाने वाले देश के उपभोक्ताश्रों पर पंढेगा।

परन्तु, यदि कर लगाने वाला देश उस वस्तु का जो कि श्रायात की जाती है, सबसे वड़ा वाज़ार है श्रोर वहाँ उस माल की वहुत खपत होती है। इसके श्रातिरिक्त यदि निर्यात करने वाले देश की पूर्त्ति लचकहीन है श्रोर शायात करने वाले देश की माँग उस वस्तु के लिए लचकदार है, साथ ही उस देश में वह धन्धा मृल्य वढ जाने पर विकसित हो सकता है, तो निर्यात करने वाला देश कर-भार को स्वय सहन कर लेगा श्रोर वस्तु का मूल्य नहीं बढावेगा। पग्लु, यदि श्रायात करने वाला देश निर्यात करने वाले देश की कुल उत्पत्ति का थोड़ा सा ही भाग खरीदता है श्रयवा निर्यात करने वाला देश श्रपने माल की न्यत श्रम्य देशों में कृर् सकता है, या फिर उसकी पूर्ति बहुत लचकदार है श्रोर श्रायात करने वाले देश को देश को उस वस्तु की माँग वहुत लचकहीन है, तो निर्यात करने वाले देश उस वस्तु का मूल्य वढा देगा श्रीर कर का कर-भार श्रायात करने वाले देश के उपभोक्ता श्रों पर पड़ेगा।

श्राय-कर (Income Tax) का कर-भार श्राय-कर के कर-भार के सम्बन्ध में दो भिन्न मत हैं। एक मत तो व्यापारियों श्रोर व्यवसायियों का है कि श्राय-कर उपभोक्ताश्रों पर डाला जा सकता है, श्रोग बहुधा व्यापारा श्रीम व्यवसायी मृल्य में वृद्धि करके श्राय कर को उपभोक्ताश्रों पर डाल देते हैं। जब कि व्यापारी या व्यवसायी मृल्य निर्धारित करने की दृष्टि सं लागत-व्यव का हिसाब लगाते हैं तो वह श्राय-कर को भी उसमें सम्मिलित कर लेते हैं। वह श्रपनी वस्तु का मृल्य इतना किंचा रखना चाहते हैं कि श्राय-कर देने के उपरान्त भी उसको वह न्यूनतम श्राय प्राप्त हो जावे जिसकी उसको श्रावह कता है।

इसके विपरीत अर्थशास्त्रियों का मत है कि आय-कर दूसरो पर नहीं दाला है जा सकता और न उसका मूल्य में समावेश हो सकता है। अब हम इसहा विस्तार पूर्वक अध्ययन करेंगे कि क्या व्यापारी अपने लाम पर लगे हुए आह- कर को ग्रपनी वस्तु की कीमत बढा कर उपमोक्ताओं पर डाल सकता है।

एकाधिकारी (monopolist) के सम्बन्ध में इम पहले ही देख चुके हैं कि वह श्रपनी वस्तु की कीमत उस प्रकार निर्धारित करना है जब उसकी श्रिषकतम लाभ प्राप्त हो। क्योंकि वह सर्वोत्तम मूल्य है, अस्तु, उसकी वदलने से उसकी श्रिषकतम लाभ नहीं हो सकता। श्रात एव वह उस मूल्य में कोई परिवर्त्तन नहीं करेगा श्रीर श्राय-कर का कर-भार भी उसी पर पढ़ेगा।

जहाँ तक प्रतिस्पर्क्षा करने वाला व्यापारी या व्यवसायी है, उसके लिए अपनी वस्तु की कीमत में वृद्धि करके कर को उपभोक्ताओं पर डाल सकना और मी किटन है। उसके पास एकाधिकारी के समान श्रपनी वस्तु के मूल्य को निर्धारित करने की शक्ति नहीं होती। उसको प्रतिस्पर्क्षा का सामना करना पड़ता है। श्रतएव, उसकी वस्तु को अन्य उत्पादकों की वस्तु से प्रतिस्पर्क्षा करनी पड़ती है। कोई एक व्यवसायी अन्य प्रनिस्पर्क्षियों को उत्पत्ति पर नियन्त्रण स्थापित नहीं कर सकता। श्रस्तु, यदि वह अपनी उत्पत्ति को कम करेगा तो वे लोग उस कमी को पूरा कर देंगे। यदि वह अपनी अमत को बढ़ाना चाहता है तो अन्य लोग कीमन नहीं बढ़ावेंगे और उससे कम मूल्य पर उस वस्तु को बाजार में वेचेंगे। कहने का ताल्पर्य यह है कि कोई एक व्यापारी या उत्पादक अपनी वस्तु के मूल्य को नहीं बढ़ा सकता। जब प्रतिस्पर्क्ष होती है तो वस्तु की कीमत सीमान्त उत्पादक (marginal producer) के लागत-व्यय के वरावर होती है। सीमान्त उत्पादक की बचत या लोभ इतना कम होता है कि उस पर श्राय कर नहीं लागू होता। श्रतएव, श्राय-कर का उस वस्तु के मूल्य में समावेश नहीं होता।

सयुक्त स्कन्ध प्रमण्डलों (joint stock companies) के लाभ पर आय-कर एक समान द्र से लगाया जाता है। प्रमण्डल ने डायरेक्टरों को व्यक्तिगत व्यवसायी की भाति आय-कर को दूसरों पर डालने की कोई प्रेरणा या उत्साह नहीं होता। इसके अतिरिक्त कम्पनियों या प्रमण्डलों के लाभ पर आय-कर एक समान दर से लिया जाना है, परन्तु हिस्मेदारों (share holders) की व्यक्तिगत आय में बहुत विभिन्नता होती है। कुछ हिस्सेदार ऐमे भी होते हैं जिनको आय बहुत अधिक होती है, उन्हें कम्पनी से मिले लाभ पर सर-टैक्स देना पड़ता है और जिनको आय कम है उन्हें रिवेट मिलता है। अस्तु, कम्पनी या प्रमण्डलों के हिस्मेदारों को भिन्न-भिन्न मात्रा में आय-कर देना पड़ता है। अस्तु, उन्हें वस्तु के मृत्य को बढ़ाने का कोई उत्साह नहीं. होता। जहा तक निजी फर्मों का प्रश्न है, आय कर की दर प्रत्येक फर्म

लिए भिन्न होती है। अस्तु, यदि फर्में आय-कर को अपने मृल्य में जोड़ देती हैं तो उसी वस्तु की कीमतें भिन्न-भिन्न होंगी जो कि सम्भव नहीं है। उस द्शाप्तें छोटी फर्में कम मूल्य पर अपनी वस्तु को वेच सकेगी, क्योंकि उन्हें आप-कि कर कम देना पड़ेगा। वड़ी फर्में कभी भी यह नहीं होने देगी और वे अपने मृल्य को नहीं वढावेगी।

इसके अतिरिक्त विदेशी प्रतिस्दां को भी ध्यान में रखना होगा। यदि आय-कर लगने पर देशी व्यवसायी वस्तु का मृत्य बढाते हैं, तो विदेशी मास कम मृत्य पर उनसे प्रतिस्पद्धां करने लगेगा। यह ठीक है कि विदेशी व्यवसायिंगे को भा अपने देश में आय-कर देना पढ़ेगा, परन्तु दोनों देशों में आय-कर की दर भिन्न हो सकती है।

एक वात श्रीर भी ध्यान मे रखने की है कि श्रायकर तो सभी प्रकार की श्राय पर लगाया जावेगा। श्रस्तु, यदि उसका लागत-व्यय मे ममावेश होता है तो साधारण मूल्य-स्तर ऊँचा हो जावेगा। किन्तु सामान्य मूल्य-स्तर उसी दशा में ऊँचा हो सकता है जविक देश मे मुद्रा (money) श्रीर साम (credit) स्फीत (inflation) हो। परन्तु श्रायकर लगने से मुद्रा या मान स्फीत हो, ऐसी कोई वात नहीं है।

मजदूरो पर कर ' मजदूरी पर कर के सम्बन्ध में अक्षरत, करते समय हमें यह बात व्यान में रखनी चाहिये कि मन्द्र दा प्रकार के होते हैं—एक कुशल ग्रीर दूमरे ग्रकुशल मजदूर। पृश्त मजदूर ग्रपने कर को दूसरों पर नहीं डाल सकेंगे। जहाँ तक ग्रहुशल मजदूरों का प्रश्न है ग्रधिकतर कर का भार उन पर नहीं पहेगा, क्योंकि, ग्रधिकतर उन्हें उननी ही मजदूरी मिलनी है जो उनके परिवार के भरण-पोपण के लिए पर्यात हो। इससे उनक पास कोई बचत नहीं रहती। एमी दिशा में यदि मजदूरी पर कोई कर लगाया जावेगा तो उनका ग्रवश्यामार्थ परिणाम यह होगा कि मजदूर ग्रपनी मजदूरी बढाने के लिए ग्रान्दोनन करेंगे हि ग्रीर मालिक को मजदूरी बटानी होगी। परन्त यह सम्भव है कि मजदूरा हो होगी।

कुछ ममय के लिए कर भाग सहन करना पड़ सकता है।

शुशल मजदूरों के सम्बन्ध में यह नहीं कहा जा सहता कि प्रत्यह दत्ती,
में वह कर-भाग को मालिक पर डाल मक्नी। यदि मजदूरा की पृत्ति लपनहीं है,
हा प्रीर उनका मद्भटन ग्रच्छा न हो, तो हो सकता है कि वर-भार उने ही,
सहन करना पड़े। परन्तु श्रागे चल कर लोग उन धन्ये म नहीं श्रादेंगे लीर उन समर्य व प्रपनी मजदूरी वटा सक्नी।

कहने का तात्पर्य यह है कि न्यवहार में मजदूरी पर कोई प्रत्यक्त लगाना उचित नहीं है, क्योंकि उससे उनके रहन-सहन के दर्जे में गिरावट ग्र है ग्रीर उसको वसल करने में बहुत श्रहचन ग्रीर व्यय होता है। उपभोग-पट पर कर लगा कर मजदूरों से ग्राप्रत्यक्त कर उगा ही लिया जाता है।

कर का पूँ जीकरण: जब किमी टिकाऊ जायदाद की स्राय पर लगाया जाता है तो उम जायदाद से होने वाली शुद्ध श्राय कम हो जाती उसका पारणाम यह होता है कि उस जायदाद का मूल्य घट जाता है। उर कर का पूँ जीकरण (capitalisation of taxes) कहते हैं। उदाईरग् लिए, यदि किसी भूमि से ५००) र० वार्षिक आय होती है और सूद की ५ प्रतिशत है, तो उस भूमि का मूल्य १०,००० ६० होगा। श्रव, यदि सरः उस पर २० प्रतिशन कर लगा देशी है तो कर देकर शुद्ध लगान केवल ४०० होगा श्रीर उस भूमि का मूल्य दस हजार से गिर कर केवल ८००० ६० लावेंगा। भावी खरीदारों को यह पना होगा कि उन्हें लगान पर २० प्रति कर देना होगा, अस्तु वे भूमि का मूल्य केवल उतना ही देंगे जिस पर इ ५ प्रतिशत सूद मिलता रहे। भावी खरीदार प्रति वर्ष कर देते रहेंगे, किन्तु । मार उन पर नहीं रहेगा, क्योंकि उन्होंने उस भूमि का म्ल्य कम दिया उस भूमि के विक्रोता को कर का प्रजीकृत मूल्य (capitalised valu चुकाना होगा। यदि कुछ समय के बाद वह कर समाप्त कर दिया जावे तो भूमि के तत्कालीन मालिकों को लाभ होगा, क्यों कि उनकी भूमि का मृत्य जानेगा, किन्तु कर के पूँ जीकरण क सम्बन्ध में हमें कुछ वातो की ध्यान में रह चाहिये। कर किसी टिकाऊ जायदाद पर ही लगाना चाहिये जिसकी ! का उसके मूल्य मे परिवर्त्तन होने के साथ बदला नहीं जा सकता। यदि जायह टिकाऊ नहीं है श्रीर उसका मूल्य गिर जावेगा तो उसकी पृन्ति (supp भी गिर जावेगी। इसका परिशाम यह होगा कि उस वस्तु की कीमत ऊँची जिवेगी और कर का भार उस वस्तु के खरीदार पर पड़ेगा। दूसरी बात जो : सम्बन्ध में हमें ध्यान में रखनी चाहिय वह यह है कि कर भिन्नक (differential tax) होना चाहिये, श्रवांत् ऐसी प्रन्य प्राय होनी चार् जो कर से मुक्त हो ग्रथवा उन पर कम दर से कर लगाया जाता हो। यदि प्रत्येक प्रकार की आय पर समान रूप से लगाया जावेगा तो उसका प्रजीक नहीं होगा। उदाहरण के लिए, यदि भूमि के लगान पर ५ प्रतिशत कर ल विया जावे श्रीर सरकारी मिन्यूरिटियों पर मिलने वाले (५ प्रतिशत) सूद कर न लगाया जावे. तो लाग भिम में अपनी पें जी उस समय तक नहीं लगां जब तक भूमि में रुपया लगाने पर भी उन्हें ५ प्रतिशत सूद न मिले। प्रस्तु, जब २० प्रतिशत कर भूमि पर लगाया जावेगा तो खरीदार उस भूमि का जिसका कुल लगान ५०० र० था, केवल ८००० र० देगे, क्योंकि कर देकर उनको शुद्ध लगान केवल ४०० र० मिलेगा। परन्तु, यदि सभी प्रकार की श्राय पर एक समान कर लगा दिया जावे तो जायदाद ने खरीदारों के लिए श्रीर कहीं श्रपना रुपया लगानपर कोई श्रिधिक लाभ नहीं होगा। उस दशा में कर का पूँजीकरण नहीं होगा। कर के पूँजीकरण के लिए तीसरी वात यह होनी चाहिये कि कर श्रवस्मात लगाना चाहिये। यदि लोगों को यह मालूम हो जावे कि कर लगने वाला है तो जिनके पास भूमि है वे उस बात को ध्यान में रखकर तदानुसार कार्य करेंगे। किन्तु, यदि टिकाऊ जायदाद पर भिन्नक कर यकायक लगा दिया जावे, तो विकेताश्रों को श्रपनी जायदाद का वेचते समय कम मूल्य स्वीकार करना पड़ेगा।

यदि कोई कर जो कि टिकाऊ जायदाद पर लगाया जावें श्रोर सार्वित्रक न हो उसका पूँजीकरण हो जावेगा। सामान्य स्राय-कर ऊपर लिखी शर्तको पूरा नहीं करता, क्योंकि वह एक समान सभी आय पर पहता है। परन्तु य्राय-कर का वह ग्रश जो कि जायदाद की स्त्राय पर लगता है, यदि उसको सामान्य त्र्याय-कर से पृथक किया जा सके तो उसका पूँजीक गए हो सकता है। इम ऊपर लिख आये हैं कि भूमि के लगान पर भिन्नक कर का प्रजोकरण हो जावेगा। उसी-प्रकार जो कर अनिरिक्त लाभ (excess profits) पर पड़ता है उसका भी प्रॅजीकरण हो जावेगा और कारवार का विकी-मूल्य गिर जावेगा। कल्पना कीजिए कि सामान्य लाभ किसी धन्वे में १º प्रतिशन है त्रीर एक कम्पनी का लाभ ६० प्रतिशत है तो उस कम्पनी के हिस्मों का मूल्य लगभग ६ गुना हो जावेगा। यदि राष्य इस ग्रतिरिक्त लाभ पर कर लगा देता है ग्रीर ग्रतिरिक्त लाभ घट कर ४० प्रतिशत रह जाना है तो उस कपनी के हिस्से का मुल्य घटकर केवल चार गुना रह जावेगा। इसी प्रकार यदि एकाधिकार लाभ पर कर लगाया जावे ती एकाधिकार लाभ कम हो जावेगा श्रोर उस कारवार का विकी-मृल्य उस कर ये पूँ जीकरण मृल्य (capitalised value) से कम हो जावेगा।

कर का संवित्तयन (Absorption or Diffusion Theory) सिद्धान्त कुछ श्रवंशास्त्रियो वा कहना है कि पुराना कर वास्त्र में कोई कर नहीं है। उसका भार किमी व्यक्ति विशेष पर नहीं पहना। वह इस प्रकार विखर जाता है कि उसका भार सार समाज पर पहना है।

जो लोग इस सिद्धान्त को मानते हैं इसके समर्थन में यह तर्क उपि करते हैं कि बहुधा पुराने करों का प्रेंजीकरण हो जाता है, ह यद्यपि लोग प्रति वर्ष उस कर को देते रहते हैं परन्तु उन पर उस का कोई भार नहीं पड़ता। परन्तु हम ऊपर देख चुके हैं कि सभी पु करों का प्रजीकरण नहीं होता है। केवल उन्हीं करों का प्रजीकरण होत नो टिकाऊ जायदाद पर हों ग्रौर मिन्नक कर (differential ta हो। एक दूसरा तर्क यह उपस्थित किया जाता है कि पुराना समस्त समाज पर इस प्रकार विखर या वट (diffuse) जाता है उप कर का कर-भार (incidence) जान सकना ग्रसम्भव होता वारे समाज पर इम विखरने की क्रिया से कर इस प्रकार वॅट जाता है कि उ भार सारे समाज पर पड़ता है। कुछ लेखकों ने कर उगाहने की तुलना श से रुविर निकालने से की है। जिस प्रकार रुविर किसी एक धमनी से निक जाना है तो वह धमनी रुधिरहीन नहीं हो जाती, किन्तु उतना रुधिर शरीर से कम हो जाता है। उसी प्रकार जब कोई कर किसी विन्दु विशेष लगाया नाता है तो उसका भार केवल उसी विन्दु पर नहीं पड़ता, परन्तु : विन्दुश्रों पर पड़ना है। कहने का तात्रर्थ यह है कि पुराना कर कालान्तर इतने विस्तृ । रूप से विखर जावेगा कि उसका भार किसी व्यक्ति विशेष प पड़ कर सारे समाज पर पड़ेगा। अस्तु, किसी कर का कर-भार जानने प्रयस्त व्यर्थ है।

कर के सिवलयन अथवा विखरने के सिद्धान्त को आज कोई भी ।

मानता । इममें तिनक भी सदेह नहीं कि जैसे-जैसे समय व्यतीत होता जात

वैसे-वैसे उस कर का आर्थिक प्रमाव सारे समाज पर पड़ता है । परन्तु इसका
आर्थ कदापि भी नहीं है कि उसका कर-भार (incidence) न जाना जा स

पुराना कर भाररिहत कर नहीं होता । यदि किसी वस्तु पर लगे हुए पु

कर को हटा दिया जावे तो उम वस्तु का मूल्य अवश्य गिर जावेगा। यह

वान का प्रमाशा है कि उस कर का भार उस वस्तु के उपभोक्ताओं पर थ

अतएव यह कहना ठीक नहीं है कि पुराना कर कोई कर नहीं है । इ

तिनक भी सन्देह नहीं है कि पुराने कर को देने से लोग अभ्यस्त हो जाते हैं

कारण उनको वह उनना बुरा नहीं लगता जिनना कि नया कर लगता है ।

वर्ष और भी उपस्थिन किया जाता है । वह यह है कि कर-विवर्तन (shift)

of tax) मे बहुत समय लगता है और जब मर्व प्रथम कोई कर लगाया ज

है तो उसके फलस्वरूप बहुन आर्थिक हेर-फेर तथा कट्ट होता है । पराने कर

विवर्तन हो चुकता है श्रीर वह स्थायी रूप से कुछ विन्दु श्री पर ठहर जाता है। ऊपर के तक में तथ्य होते हुए भी उससे यह सिद्ध नहीं किया जा सकता कि पुराना कर कोई कर नहीं है श्रीर उसके कर-भार को मालूम नहीं किया जा सकता।

करों का प्रभाव (Effect of Taxes): अपर हमने कर-भार क सबध में अध्ययन किया। कर-भार जानने का अर्थ तो केवल इतना भर था कि वास्तव में कर कौन देता है। परन्तु हमें यह जानने की भी आवश्यकता है कि कर का आर्थिक प्रभाव क्या पड़ता है। आर्थिक प्रभाव और कर-भार म अन्तर है। आर्थिक प्रभाव से हमारा तात्पर्य यह है कि उस कर-उत्पादन-किया (production) तथा धन-वितरण (distribution) पर क्या प्रभाव पड़ता है और लोगों का उत्पादन-कार्य करने की तथा धन-सचय करने की इच्छा पर क्या प्रभाव पड़ना है। किसी भी कर का आर्थिक प्रभाव तोन शीर्षका में अध्ययन किया जा सकता है:—(१) लोगों के उत्पादन-कार्य करने तथा धन-सचय रन की इच्छा पर प्रभाव, (२) लोगों के उत्पादन-कार्य करने की तथा धन-सचय कर करने की तथा धन-सचय की ज्ञाना पर प्रभाव, तथा (३) आर्थिक सावनों के बटनाने पर प्रभाव।

द्याय-कर (Income Tax) ग्राय-कर का क्या ग्राधिक प्रभाव होगा, यह इस बात पर निर्भर होना है कि ग्राय-कर कितना लगाया गया है श्रीर किस प्रकार की ग्राय पर लगाया गया है। साधारणतया होता यह है कि एक स्तर के नीचे कोई ग्राय-कर नहीं लगाया जाता ग्रीर उसके ऊपर वर्द मान कर (progressive tax) लगाया जाता है। जैसे-जैसे ग्राय वहनी जाती है कर वी दर तेजी से बढ़नी जाती है। जब ग्राय एक स्तर से ग्रायिक हो जाती है तो ग्राय पर सुपरटैक्स लगाया जाता है। जिन लोगों को ग्राय वम है, जैस कि मज़दूर ग्रीर निचले मध्यम श्रीणी के लोग, उन पर ग्राय कर नहीं लगाया जाता।

जिन व्यक्तियों की श्राय सावारण है उन पर भी बहुत थोड़ा न्याय-का लगाया जाता है। श्रस्तु, श्राय-कर रहन-सहन क स्तर को नहीं गिराता, श्रतण व उसके उत्पादन-कार्य करने की जमता कम नहीं होती। नहीं तम बन-सन्य करने की जमता का प्रश्न है प्रत्येक कर धन-सन्य करने की जमा। की कम करता है श्रीर श्राय-कर भी धन-सन्य करने की जमता ही कम करता है।

इस सम्बन्ध में हमें यह न भूल जाना चाहिये कि राष्ट्र की धन-धना करने

की शक्ति एक न्यक्ति के धन-सचय की शक्ति से भिन्न होती है। यदि श्राय कर से प्राप्त होने वाली रकम राजकीय ऋगा पर दिये जाने वाले सूद पर व्यय की जाती है तो उस दशा में वह द्रव्य एक वर्ग से दूमरे वर्ग के पाम चला जाता है। जिन लोगों ने राजकीय ऋगा मोल लिया है वे उम सूद को वचावेंगे। श्रस्त, यह प्रश्न कि श्रायकर राष्ट्र की सचय या वचन करने की ज्ञमता को कम कर देना है इस बात पर निर्भर करता है कि उससे प्राप्त श्राय को किस प्रकार व्यय किया जाता है। इसके श्रातिरिक्त किसी भी देश में श्राधकतर पूँजी सयुक्त स्कन्ध प्रमण्डलों (मिश्रिन पूँजी वाली कम्पनियों) के द्वारा स्वत ही सचय होती है। कम्पनियों की श्राय पर लगे हुए श्राय-कर का उस देश के लोगों, के उत्पादन-कार्य की ज्ञमता श्रयवा धन-सचय करने की ज्ञमता से कोई सम्बन्ध नहीं होता।

आयकर तथा कार्य करने और सचय करने की इच्छा: अब इम इम बात का अध्ययन करेंगे कि आपकर का लोगों न उत्पादन कार्य करने और धन-पचय करने की इच्छा पर क्या प्रभाव पहता है। इस सम्बन्ध मे विद्वानों के दो मत हैं। एक मत तो यह है कि, यदि श्रायकर कॅची दर से लगा दिया गया तो उपमे कर देने वाले का उत्पादन-कार्य करने तथा धन-सचय करने का उत्साह मन्द पड़ जाता है, क्योंकि उसकी श्राय का वहत बड़ा श्र श श्रायकर के रूप में ले लिया जाता ह। एक दूसरा मत यह है कि ऊँची दर से कर लगाने का परिणाम यह होता है कि लोगों मे अधिक उत्पादन-कार्य करने तथा वन -सचय करने का उत्साह उत्पन्न होता है जिससे वह म्रपने परिवार के लिए एक निश्चित पूजो इन ही कर मकें अथवा एक निश्चिन आय प्राप्त कर सके। उदाहरण के लिए, यदि कोई व्यक्ति समभता है कि उनको अपनी पुत्रियों के विवाह इत्यादि के लिए और उनके बाद परिवार के भरगा-पोषण के लिए पाँच लाख रुपया हकट्टा करना चाहिये और प्रति मास ढाई हज़ार रुपया व्यय करने के लिए चाहिये, तो, यदि उम पर आयकर लग जाता है तो वह अधिक परिश्रम करके श्रिधिक घन कमाने का प्रयत्न करेगा। बहुधा देखने में श्राता है कि बहुत से भनी व्यक्ति इस कारण श्रधिक धन नमाना शार वचाना चाहते हैं, क्योंकि उसमें सामाजिक प्रतिष्ठा प्राप्त होती है। श्रायकर के लगने में इस प्रकार के च्यक्ति ग्रधिक परिश्रम करके ग्रधिक धन क्याने का प्रयत्न करेंगे। ग्रायकर लगने से लोग श्रधिक परिश्रम करेंगे. श्रथवा क्म परिश्रम करेंगे, यह इस वान पर निर्भर रहेगा कि किसी व्यक्ति की ग्राय की माँग लचन दार है हर हा नाचक-हीन है। यदि करदाना की श्राय की माँग लचकदार (clastic) है तो काण

करने की श्रौर धन-सचय करने की इच्छा घट जावेगी। परन्तु, यदि करदाता की ग्राय की माँग लचकहीन (melastic) है तो त्रायकर लगने पर उसकी उत्पादन-कार्य करने और धन-सचय करने की इच्छा और भी बलवती होगी। होता यह है कि लोग एक प्रकार के रहन-सहन के दर्जे या जीवन-स्तर (standard of living) के अभ्यस्त हो जाते हैं। अस्तु, उतनी आय की माँग जो उस जीवन-स्तर को बनाये रख सके लचकहीन होती है। इसी प्रकार यदि बुढापे के लिए अथवा बच्चों के लिए एक निश्चित रकम की माँग लचकहीन हो, तो श्रायकर लगने से धन-सचय की इच्छा या प्रवृत्ति भी कम नहीं होगी। इसमें तिनक भी सदेह नहीं कि समाज में कुछ व्यक्ति ऐसे होते हैं जो दुविधा में होते हैं कि वे धन को बचावे अथवा नहीं बचावें। वे सीमान्त बचाने वाले होते हैं। उन पर श्रवश्य ही स्रायकर का प्रभाव बुरा पड़ेगा स्रौर वे धन-सचय नहीं करेंगे। यदि इम व्यक्तियों को छोड़ दें और प्रमण्डलो श्रर्थात् कम्पनियों को लें तो त्रायकर लगन से उनकी धन-सचय की इच्छा पर ग्रायकर का कोई भी प्रभाव नहीं पड़ेगा। यह कम्पनियाँ किसी भी देश की ऋधिकाश पूँ जी को बचाती हैं। कम्पनियों पर उन वातों का प्रभाव नहीं पड़ता जिनका कि व्यक्तियों पर प्रभाव पड़ता है। कम्पनियों के लाभ पर एक समान दर से कर लगाया जाता है। धनी हिस्सेदारों को अपनी कुल ग्रामदनी पर ग्रीर ग्रधिक कर देना पहता है ग्रौर निर्धन हिस्सेदारों को उस पर छूट (रिवेट) मिलता है। कम्पनी को उससे कोई लाभ-हानि नहीं होती। श्रनएव, कम्पनी के लाभ पर कर लगाने से इस प्रकार की बचत पर कोई बुरा प्रभाव नहीं पड़ता है।

जहाँ तक व्यक्तियों के द्वारा वचत करने का प्रश्न है श्रारम्म में श्रवश्य ही श्रायकर बहुत श्रखरता है। परन्तु धीरे-धीरे करदाता उसकी देने के श्रम्यस्त हो जाते हैं। श्रस्तु, श्रागे चल कर इसका बुरा प्रभाव नहीं पहना।

श्रव हम इस वात का श्रध्ययन करेंगे कि श्राय-कर का श्राधिक साधनों के भिन्न भिन्न धन्वों श्रीर स्थानों के वटवारे पर क्या प्रभाव पहता है। इसका श्रध्ययन हम नीचे लिखे शीर्पकों के श्रनुसार कर सकते हैं:—(१) श्राय-कर तथा व्यय श्रीर वचत, (२) श्राय-कर श्रीर धन्धे, तथा (३) श्रायकर श्रीर पूँ जी का निष्कामन।

श्रायकर तथा व्यय और वचत । कुछ विद्वानों का कहना है कि श्रायकर एक भिन्नक कर (differential tax) है जो बचन को कम करता है श्रीर व्यय करने की प्रवृत्ति को बढ़ाना है। श्रायकर प्रत्येक प्रशार की बचत पर लगाया जाता है। श्रस्तु, लोगों में वचत करने की श्रपेद्धा व्यय करने की प्रवृत्ति उत्पन्न होती है। पूँजी इकट्ठी होने की दृष्टि से यह स्थिति वाँच्छनीय नहीं है कुछ विद्वानों का जिनमें पीगू श्रौर फिशर मुख्य हैं यह मत है कि जो श्राय वचायी जावे उसको श्रायकर से मुक्तकर देना चाहिये। यह कर नेवल श्राय के उस भाग पर लगाया जाना चाहिये कि जो व्यय की जावे। इस मत के समर्थकों का कहना है कि बचन पर श्रायकर लगाने से वचत पर दोहरा कर लगता है। क्योंकि, जब श्राय प्राप्त होती है तो सारी श्राय पर श्रायकर ले लिया जाता है। यदि सारी की सारी श्राय व्यय कर दी जावे तो फिर भविष्य में कोई श्रायकर नहीं लग सकता। परन्तु, यदि उसमें से कुछ बचा ली जावे श्रौर उसको वैंक या घन्धों मे लगाया जावे तो उसमे प्राप्त होने वाली श्राय पर फिर श्रायकर लगाया जावेगा। परन्तु कुछ विद्वानों का जिनमे स्टाम्प मुख्य है कहना है कि यह दुहरा कर (double tax) नहीं है। क्योंकि जो सूद मिलता है वह नयी धन-उत्पत्ति है श्रौर उस पर तो कर लगना हो चाहिये। श्रतएव यह कहना कि, यदि श्राय को बचाया जाता है तो उस पर दुहरा कर लगता है, भूल है। चाहे श्राय व्यय की जावे श्रथवा बचायी जावे, उस पर इकहरा हो कर लगता है।

श्रायकर श्रीर धन्धे कुछ लोगों का मत है कि श्रायकर के परिणाम स्वस्प व्यवसायी जोखिम के बारवार में हाथ डालने से बचते हैं। जोखिम के व्यवसाय में इसी कारण व्यवसायी श्रपनी पूजी लगाते हैं क्यों कि उनमें श्रिधक लाभ की मम्भावना रहती है। इस सम्बन्ध में निश्चय पूर्वक नहीं कहा जा सकता कि श्रायकर का क्या प्रभाव होगा। यह व्यवसायियों के मनोविज्ञान पर निर्भर है। इसमें सदेह नहीं कि कुछ लोग जोखिन वाले धन्धे में पूँजी न लगाकर सुरिच्चत धन्धों में श्रपनी पूँजी लगाना पसन्द करते हैं। इसके विपरीत ऐसे भी व्यवसायी हैं कि जो कर देने से जो चित हुई है उसे प्रा करने के लिए श्रधिक जोखिम का कारवार करने को उद्यन होंगे।

कुछ विद्वानों का कहना है कि श्रायकर का प्रमाव यह होगा कि धनी वर्ग विलासिता की वस्तुश्रों पर कम व्यय करेगा श्रौर श्राय कर से प्राप्त होने वाली रक्म निर्धनों के लाभ के लिए व्यय होगी। विलासिता की वस्तुश्रों का निर्माण करने में श्रधिक जोखिम होती है। जीवन के लिए श्रावश्यक वस्तुश्रों का निर्माण करने में कम जोखिम होती है। श्रतएव, श्रौर कुल मिला कर श्रायकर लगाये जाने का परिणाम यह होगा कि व्यवसायी कम जोखिम उठायेगा।

श्रायकर श्रोर पूंजी निष्कासन कुछ लोगों का मत है कि यदि श्रायकर बहुत ग्रधिक लगा दिया जावे तो इस बात की सम्भावना रहती है कि पूजी विदेशों को चली जावे। परन्तु वे लोग यह भूल जाते हैं कि जब विदेशों से आय आवेगी तो उस पर भी आयकर लगेगा। अस्तु, उम पूजी का स्वामी तभी आयकर से बच सकता है जब कि वह भी अपनी पूजी के साथ देश छोड़ कर विदेश चला जावे। परन्तु विदेश में भी आयकर होगा - अथवा लगाये नान की सम्भावना हो सकती है। उस दशा में उसी आय को देश म तथा विदेश में भी कर देना होगा। इस प्रकार पूजी वाहर ले जाने वाले को दुहरा कर देना होगा। अतएव, आयकर से पूजी का विदेशों को चले जाने का भय नहीं रहता।

श्रव एक प्रश्न यह उठना है कि जो देश का श्रायकर लगाना है उममें विदेशी पू जी नहीं लगायी जावेगी। परन्तु विदेशी पू जी का किसी देश के धन्यों में लगना वहुन-मी वार्तों पर निर्भर करता है। जैसे, देश में तथा विदेशों में तुलनात्मक श्रायकर की दें, लाभ की सम्भावना तथा विदेश में पू जी सुर्राज्ञ रहेगी श्रथवा नहीं। इन मंव वार्तों पर विदेशों पू जी का किभी देश में लगना निर्भर रहता है।

मृत्यु-कर (Death Duty) मृत्यु-कर उस कर को कहते हैं जो किसी व्यक्ति के मरने पर उसकी जायदाद पर लगाया जाता है, श्रीर जब उमका जायदाद उसक उत्तराधिकारियों को मिलनी है। ससार के सभी उन्नतिशाल राष्ट्रों में मृत्यु-कर लगाया जाता है। मृत्यु-कर दो रूप में लगाया जाता है। एक रूप तो यह है कि मृत-व्यक्ति की सारी सम्पत्ति पर उसके उत्तराधिकारियों में वॉटे जाने के पूर्व भू सम्पत्ति कर (estate duty) के रूप में मृत्यु-कर लगाया जावे। दूसरा रूप यह है कि जब मृत व्यक्ति की सारी सम्पत्ति उत्तराधिकारियों में वॅट जावे तो उन पर उत्तराधिकार-कर (inheritance tax) के रूप में मृत्यु-कर लगाया जावे।

मृत्यु-कर और वचत : कुछ लोगों का कहना है कि मृत्यु-कर से लोगा में न्यय करने की प्रवृत्ति को प्रोत्साहन मिलता है और बचाने की प्रवृत्ति हम होता है। इस सम्बन्ध में हमें यह ध्यान में रचना चाहिये कि, यदि मृत्यु नि बही सम्पत्ति पर ही लगाया जाने तो नांचे के वर्ग तथा निचले मध्यम-वम ही बचन पर उसका कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा। जहा तक अधिक सम्पत्ति को उत्तरा-धिकार के न्य म पाने वालों वा प्रश्न है, उसका प्रभाव बचन को कम कन्ना अवश्य होता है। वार्ण यह है कि जब सम्पत्ति-कर या उत्तराभिकार-कर लगाया जाता है तो उत्तराविकारी को उस पूर्जी या सम्पत्ति में में ही कर देना पड़ना है। वह उतनी रकम स्वय तो बचा नहीं सबना। वृद्ध लोगों गा विचार है कि मृत्यु-कर की अपेद्धा श्रायकर श्रिषक उत्तम है, क्यों कि श्रायकर को अप्रमें से चुकाया जाता है। पर यह तर्क बहुत सही नहीं है। एक कॅचा कर, फिर चाहे वह श्रायकर हो अप्रमृत्यु-कर, पूजी को कम श्रवश्य करता है। केवल श्रन्तर इतना ही है कि श्राकर भावी पूजी से चुकाया जाता है श्रीर मृत्यु कर वर्तमान पूजी से चुका जाता है। उदाहरण के लिए, जब किमी व्यापारी श्रथवा कम्पनी के लाम श्राय-कर लगाया जाता है तो वास्तव में वह उस कर को भावी बनने वा एजी में से ही चुकाता है। यद मृत्यु-कर को चुकाने के लिए वार्षिक बीमा क दिया जाता है, तो उस दशा मे मृत्यु-कर तथा श्रायकर मे कोई श्रव्यक्ता है। रहना।

मृत्यु-कर तथा वचाने की इच्छा: जहाँ तक वचाने की इच्छा प्रश्न है, मृत्यु कर आयकर की नुलना में उत्तम है। वात यह है कि मृत्यु नो सुदूर भविष्य में देना पड़ता हे और आय-कर निकट भविष्य में देना पड़ है। ग्रस्तु, आय-कर का प्रभाव अधिक प्रलक्षित होगा और मृत्यु-कर का प्रभ उतना नहीं पढ़ेगा, क्यों कि मनुष्य स्वभावत दूरदर्शी नहीं होता। इच् अतिरिक्त जहा तक मृत्यु कर का प्रभन है वह बचाने वाले के उत्तराधिकारी चुकाना पड़ता है, जो बचाना है उसे नहीं चुकाना पड़ता। बचाने वाला आ जीवनकाल मे अपनी सम्पत्ति का मनमाने ढग से उपभोग कर सकता है। अत्य जहा तक बचाने की इच्छा का प्रश्न है, मृत्यु-कर आयकर की अपेक्षा इम इच को कम घटाता है।

उत्तराधिकारों के मन पर मृत्यु-कर का यह प्रभाव पड़ सकता है वह अधिक पिश्रम करके उस कमी को जो कि मृत्यु-कर देने से हो गई परा करे। इसके विपरीत कुछ लोगों का कहना है कि जब कियों को उत्त धिकार में बड़ी सम्पत्ति मिलने की आशा होती है तो यह सम्भव है कि वह अशा में अधिक परिश्रम करना और बचाना छंड़ दे। किन्तु वास्तव में स ऐसा होता नहीं है। किभी को जबिक उत्तराधिकार में कुछ सम्पत्ति मिलतें तो वह अप्रत्याशित आय (windfall) होती है और जब तक कि वह सम् उसको मिल न जाव तब तक वह उस सम्बन्ध में निश्चित नहीं हो सकत् अप्रत्य करना कि उत्तराधिकार में सम्पत्ति मिलने की आशा से यह व करना छोड़ देगा, यह प्रत्येक दशा में टीक नहीं हो सकता।

रिगानों की योजना : हम अपर लिल श्राय हैं कि मृत्यु-नर बुछ सं तक बचाने की इच्छा को कम करता है। मृत्यु-कर व इस इप्रभाव को करने के लिए इटली के प्रसिद्ध श्रर्थशास्त्री रिगानी ने एक योजना उपस्थित की है, जो इस प्रकार है: - यह योजना इस बात पर आधारित है कि सम्पत्ति जितनी बार उतराधिकारियों को इस्तांतरित हो, वैसे-वैसे मृत्यु-कर की दर बढती जावे। उदाहरण के लिए, यदि 'क' ने स्वय अपने परिश्रम से सम्पत्ति श्रर्जित की है श्रीर वह उस सम्पत्ति को 'ख' को उत्तराधिकार में देता है, तो एक-तिहाई राज्य को ले लेना चाहिये श्रौर दो-तिहाई 'ख' को मिलनो चाहिये। कल्पना की जिए कि 'ख' मिली हुई सम्पत्ति को तथा स्वय अपने प्रयत्न से अर्जित की रुई सम्पत्ति 'ग' को देकर मरता है तो 'ग' को 'क' द्वारा छोड़ी हुई एक-तिहाई सम्पत्ति मिलोगी श्रीर शेष राज्य ले लेगा श्रीर 'ख' द्वारा श्रर्जित सम्पत्ति में से दो-तिहाई 'ग' को मिलेगी और एक-तिहाई राज्य ले लेगा। 'ग' के मरने पर 'क' द्वारा छोड़ी हुई सारी सम्पत्ति राज्य के पास चली जावेगी। इस प्रकार तीसरी पीढ़ी के उपरान्त सारी सम्पत्ति राज्य के अधिकार में चली जावेगी। इस योजना का त्राचार इस मनोवैज्ञानिक मान्यता पर है कि प्रत्येक व्यक्ति श्रपनी निकट पीढियों के प्रति ही अधिक समता रखता है। सुदूर पीढियों में उसका कोई महत्त्व नहीं होता। अतएव, यदि कुछ पीढियों के उपरान्त सारो सम्पति जब्त करली जावे तो उससे बचाने की इच्छा पर कोई स्रधिक गहरा प्रभाव नहीं पहेगा। उसके विपरीत क्योंकि 'ख' को यह जान होगा कि उसने मरने के उपरान्त 'क' की अधिकाश सम्पत्ति राज्य ले लेगा, वह अधिक परिश्रम करके श्रपने उत्तराधिकारी के लिए श्रिधिक सम्पत्ति श्रिजित करेगा जिससे कि उसके उत्तराधिकारी 'ग' का रहन-सहन का दर्जा गिर न जावे। श्रतएव, इस योजना का मत है कि इस प्रकार मृत्यु-कर लोने से वचाने की इच्छा कुरिटत न इकिर उसको प्रोत्माहन मिलेगा।

रिगानो योजना के दोप: कुछ विद्वानों का मत है कि यदि गिगानों की योजना को स्वीकार कर लिया जावे तो कुछ प्रशासन सम्बधी किटनाइकी उपस्थित हो जावेंगी श्रीर यह व्यावहारिक नहीं होगी। इसके विषरीत श्राम्य विद्वानों श्रीर इझलैंड के बोर्ड-श्राव-रैवन्यू का मत है कि रिगानों योजना के श्राधार पर मृत्यु-कर लगाना सम्भव है। यह कोई श्रव्यवहारिक योजना नहीं है।

कुछ विद्वान रिगानो-योजना के विरुद्ध नैतिक आधार पर आपति उटाते हैं। उनका कहना है कि कल्पना कीजिए कि, 'आ' व्यक्ति मरता है और 'क' व्यक्ति को उत्तराधिकार में दम लाख के कपनियों में हिम्मे प्राप्त होते हैं। दुर्भाग्यवश कुछ कपनियाँ दिवालिया हो जाती है और उसके पास वेयल पाँच लाख रुपए के हिस्से ही रह जाते हैं, श्रथवा उनका मूल्य वहुत घट जाता है। यदि 'क' श्रपने जीवनकाल में श्रथक परिश्रम करके खूब सम्पत्ति श्रजित करता है तो फिर उसके गरने पर क्या होगा। यदि राज्य उसके मरने पर उसको कुल सम्पत्ति में से दस लाख रुपए 'श्र' को सम्पत्ति मान कर उसका श्रधिकाँश ले तो यह श्रन्थाय होगा। परन्तु, यदि राज्य उसको छोड़ दे तो मृत्यु-कर से बचने का एक सरल उपाय लोगों के हाथ में श्रा जावेगा। प्रत्येक उत्तराधिकारी यह बतलाने का प्रयत्न करेगा कि एक पीढ़ी पीछे छोड़ी गई सम्पत्ति के मूल्य में हास हो गया है श्रथवा वह समाप्त हो चुकी है। कर से बचने के लिए गाज्य को लोग घोखा देने का प्रयत्न करेंगे।

कुछ विद्वानों का यह मन है कि इम योजना में एक वड़ा दोप यह है कि वह व्यक्ति जिसकी मृत्यु के उपरान्त सब सम्पत्ति जन्त हो जानेगी, वह उस सम्पत्ति को अपने जीवनकाल में ही समाप्त कर देगा। इममें कोई भी सदेह नहीं कि जिम व्यक्ति के बाद वह सम्पत्ति राज्य के पाम जाने वाली होगी वह अवश्य ही उस सम्पत्ति को अपने जीवनकाल में ही समाप्त कर देने का प्रयत्न करेगा। इसके लिए डाल्टन महोदय ने रिगानों की योजना में एक सशोधन उपस्थित किया है कि जब सम्पत्ति अन्तिम उत्तराधिकारों के अधिकार में आवे तो साधारण मृत्यु-कर लेने के उपरान्त जितना राज्य को उस उत्तराधिकारों के मरने पर उस सम्पत्ति के मम्बंध में मिलता वह और ले लिया जावे और उसके बदले उत्तराधिकारों को जीवन पर्यन्त वार्षिक वृत्ति (annual annuity) दी जावे। इससे उस उत्तराधिकारों को कोई हानि नहीं होगी और यह सम्मावना कि वह उत्तराधिकारों अपने जीवन काल में ही उस सम्पत्ति को समाप्त कर देगा नहीं रहेगी। राज्य को अपना हिस्सा मिल जावेगा।

स्रभी तक रिगानो योजना को लागू नहीं किया गया है। श्रिधिकतर होता यह है कि न्यूनतम रकम के नीचे सम्पत्ति पर मृत्यु-कर नहीं लगता है श्रीर शेष कर वर्द्ध मान-कर लगाया जाता है। जितनी ही रकम श्रिधिक होती है श्रीर उत्तराधिकारी दूर का सम्वधी होता है उतना ही मृत्यु-कर श्रिधक होता है।

श्रनर्जित मूल्य वृद्धि (Uncarned increment). श्रनर्जित-मूल्य-वृद्धि पर कर लगाने का सभी श्रर्थशास्त्री समर्थन करते हैं। क्यों कि भूमि के मूल्य में श्रनायास ही वृद्धि होती है। भूमि के स्वामी को उसके लिए कुछ नहीं करना पहता। जैसे-जैसे जनसख्या की वृद्धि होती है समाज उन्नति करता है श्रीर धन की वृद्धि होती जाती है। भूमि का मूल्य वटता जाता है, भूमि के स्वामी को उसके लिए कुछ भी नहीं करना पडता। खेती की भूमि तथा मकानों की भूमि दोनों के लिए यह बात लागू होती है। नगरों में तो जैसे-जैसे उसकी जनसंख्या बढती जाती है तथा पार्क इत्यादि बनते जाते हैं भूमि का मूल्य ग्राकाश हुने लगता है। जब कोई नगर बढना है तो उसके चारों श्रोर थोई। दूर पर स्थित भूमि का मूल्य एक साथ बढ जाता है। यह मूल्य-वृद्धि ग्रन्तित होती है। इसके लिए मालिक को कुछ करना नहीं पड़ता। यह मूल्य-वृद्धि समान के कारण होती है। श्रस्तु, राज्य यदि उस मूल्य-वृद्धि में से ले-ले तो यह उचित हो होगा। श्रनिर्जत मूल्य-वृद्धि पर कर लगाना सभी प्रकार से उचित है क्योंकि वह मूल्य-वृद्धि श्रमायास ही हुई है। उसके लिए भूमि के स्वामी ने कुछ नहीं किया। यह सर्वया न्यायपूर्ण है। साथ ही इस का कोई बुरा प्रभाव नहीं पड़ सकता, क्योंकि कर लगाने से भूमि की पूर्ति (supply) में न तो कोई कमी श्राने वाली है श्रौर न भूमि के स्वामी की परिश्रम करने की इच्छा पर कोई बुरा प्रभाव पड़ने वाला है। श्रस्तु, यह एक श्रादर्श कर है, ऐसी बहुत से विद्वानों की मान्यता है।

परन्तु, यह प्रश्न इतना सरल नहीं है जितना कि दिखलायी देता है। यह बहुत सम्भव है कि भूमि के मूल्य की भावी वृद्धि को ध्यान में रसकर ही किसी ने भूमि खरीदी हो श्रौर कुछ सोमा तक भूमि की मावी मूल्य वृद्धि भू^{मि की} वर्त्तमान खरोद की कीमत में सम्मिलित हो जावे। खरीदार ने उम भूमि की कीमत से, जो उसकी उम समय कीमत होनी चाहिये, हम श्राशा ने प्रिविक दी हो कि भविष्य में उसकी मुल्य-वृद्धि की सम्भावना है। उस दशा में न्यागेचल कर जो उसको लाभ होता है वह अनिजंत आय न होकर उसके विनियोग (investment) पर सूद मात्र है। यदि ऐसी स्थिति हो, त्रौर यह कहना कि ऐसी स्थिति नहीं है सरल नहीं है, तो अनिजत-आय कितनी हुई इसका पता लगाना ग्रसम्भव हो जावेगा। श्रनजित-ग्राय को ठीक-ठीक जानने म एक वर्षी कठिनाई यह उपस्थित होतो है कि किमी भृमि पर जो श्रधिक पृजी लगाउर तथा परिश्रम करके उसको उन्नत किया गया है, उसके कारण उसने होने नाली त्राय में बृद्धि हुई है श्रथवा वह शनजित श्राय है। यह भी सम्भव है कि दोनी कारणों से त्राय में बृद्धि हुइ हो। परन्तु यह जानने का हमारे पास कोई साधन नहीं है कि श्रनजित-श्राय (unearned increment) किननी है श्रीर वि में मुधार या उन्नति करने से क्तिनी श्राय में बृद्धि हुई है। भूम उलाति का ऐसा मानन है जिसकी उपयोगिता की वढाना या कम करना मनुष्य क क्षाय म रइता है श्रोर मनुष्य उस पर पूर्जा (capital) श्रीर श्रम लगा कर उपनी

टलि करता रहता है। श्रतएव भूमि का जो लगान उसे मिलता हैं
उसमें लगान, मजदूरी, सूद श्रीर लाम सभी सम्मिलित हो जाता
है। हमारे पास कोई ऐसा माप-दर्गड नहीं है जिससे कि हम
श्राजित-श्राय (earned income) को श्राजित-श्राय से पृथक कर
सकें । वित्त मत्री श्रपने उत्साह में बहुन सम्भव है कि श्राजित-श्राय पर
भी कर लगा दे। यदि ऐसा हो तो केवल यह श्राच्यायपूर्ण ही नहीं
होगा वरन् उनका समाज के उत्पादन-प्रयत्न पर दुरा प्रभाव पढ़ेगा। इसके
श्राविरिक्त कुछ विद्वानों का तो यह मत है कि श्राजित-श्राय भूमि के स्वामियों
को मिलना श्रावश्यक है। उसी लालच से लोग भूमि में शीध सुवार करते हैं,
श्रीर उनके प्रयत्नों के फल-स्वरूप देश की भूमि का सर्वोत्तम उपयोग होता है।
श्रानित-श्राय के लोभ के वशीभूत होकर मनुष्य ने बहुत-सी वीहड़ श्रीर वंबर
तथा पथरीली भूमि को उपजाऊ श्रीर उपयोगी बनाने का भगीरथ प्रयत्न किया
है। यदि यह श्रानित-श्राय सब की सब राज्य ले ले तो भूमि के सुधार का यह
कम मन्द पड़ जावेगा श्रीर मनुष्य को भूमि के सुधार में काई उत्साह
नहीं रहेगा।

त्रानित-स्राय पर कर लगाने के विरुद्ध एक स्रत्यन्त प्रवल तर्क यह होता है कि अनर्जित-आय नेवल भूमि के लगान में ही प्रकट नहीं होती, श्रन्य सभी उत्पत्ति के साधनों क प्रतिफल (remu-neration) में से प्रकट होती है । उदाहरण के लिए, फला-कारों, सिनेमा स्टारों, बढ़े-बढ़े इञ्जीनियरों श्रीर प्रसिद्ध डाक्टरों या वकीलों की आय में भी अनिजित भाग अवश्य होना है। इसी प्रकार श्रीर कारवार में भिलने वाले लाभ में भी अनिर्जित-ग्राय होती है। एमी दशा में केवल भूमि के लगान में प्रकट होने वाली प्रनर्जित-श्राय पर दी कर लगाना कहाँ तक न्याय सङ्गत है। कोई व्यक्ति भूमि म श्रपना धन श्रौर परिश्रम लगाता है, कोई कलाकार वनने या कुशल डाक्टर बनने में, कोई लेन-देन करने में श्रीर कोई वाि एज्य श्रीर उद्योग-चन्धों में प्रपनी पूजी श्रीर अम लगाता है, फिर केवल भूमि के लगान में प्रकट होने वाली अनिजन-श्राय पर ही कर क्यों लगाया जावे। वन भी न्मिकी श्रनर्जित-श्राथ पर कर लगाया जाता है तो उस समय जो भूमिका मालिक ,होना है उसको उम कर का समस्त पूजीकृत मृल्य (capitalised value) को सहन करना पड़ता है। क्योंकि उस भूमि का वाजार एकदम भर जाना है। यह न्यायपूर्ण नहीं है।

सपर लिखी हुई कठिनाइयों के कारण भूमि से होने वाली समस्त श्रनिंत-श्राय को कर के रूप में ले लेना न तो न्याय-पूर्ण हो है श्रीर न उचित ही है। परन्तु, यदि राज्य श्रनिंत-श्राय का थोड़ात्सा अश श्रीर भूमि की भावी मूल्य-वृद्धि का श्रिषक श्रश कर-रूप में ले लेता है तो श्रिविक ग्रापित नहीं होनी चाहिये।

परिच्छेद ६१

राष्ट्रीय ऋगा (Public-debt)

यह इम पहले लिख आये हैं कि राज्य की आय का एक स्रोत राष्ट्रीय ऋण होता है। अब इम राष्ट्रीय ऋण के सम्बन्ध में अध्ययन करेंगे। सबसे पहले इम व्यक्तिगन ऋण तथा राष्ट्रीय ऋण मे क्या अन्तर है इसका अध्ययन करेंगे।

व्यक्तिगत ऋण और राष्ट्रीय ऋण राष्ट्रीय ऋण की सबसे बढ़ी विशेषता यह है कि उसमें राष्ट्रय ऋगी होता है और वह अपने नागरिकों की ऋग देने के लिए विवश कर मकता है। इसके अतिरिक्त राष्ट्रय के ऋग्यदाता राष्ट्रय की व्यक्ति का ऋण चुकाने के लिए विवश नहीं कर सकते। दूसरी विशेषना राष्ट्रय ऋग की यह है कि वह सदैव के लिए लिया जा सकता है। कोई व्यक्ति यदि चाहे तो उसे सदैव के लिए ऋग नहीं मिल सकता। राष्ट्र यदि चाहे तो उसे सदैव के लिए ऋग नहीं मिल सकता। राष्ट्र यदि चाहे तो नागरिकों से सीधे ऋग न लेकर कागजी मुद्रा छाप कर उसे कानूनी आहा (legal tendar) बना कर चला सकता है। कोई व्यक्ति अपने धा० ते० (IO.U) नहीं चला ककना।

इनके श्रतिरिक्त राष्ट्रीय ऋण श्रीर व्यक्तिगत ऋण में श्रीर भी मौलिक मेद हैं। राष्ट्रीय ऋण का देश में धनोत्नित्त तथा धन के वितरण पर गईरा प्रभाव पड़ता है। जिस प्रकार किसी व्यक्ति को ऋण चुकाने से उसकी श्रार्थिक स्थिति में सुवार होता है ठीक उसी प्रकार राष्ट्रीय ऋण को चुकाने से देश की ऋार्थिक स्थिति में सुधार होगा यह कहना कठिन है। यह बहुत सम्भव है कि राष्ट्रीय ऋण चुकाने में केवल राष्ट्रीय श्राय हो कम न हो वरन् देश भी श्रायिक स्थिति गिर जावे। यह भी सम्भव है कि ऋण चुकाने के स्थान पर नया ऋण लेने से श्रार्थिक स्थिति में सुधार हो।

जहाँ तक नागि को का प्रश्न है 'कर' श्रीर राष्ट्रीय ऋण में मोलिक भेट है। जहाँ राष्ट्रीय ऋण के फनस्त्ररूप नागरिक मिनष्य में स्द तथा मून की श्रदायगी के रूप में राज्य से कुछ प्राप्त करने की श्राशा करते हैं वहाँ पर कर देने पर ऐसी कोई श्राशा नहीं करते। इसमें कोई सदेह नहीं कि जब राज्य ऋण लेता है तो करदाताश्रों को उन पर स्द चुकाने श्रोर उसका मूल चुकाने के लिए अधिक कर देना पड़ता है, परन्तु यह बहुत सम्भव है कि जितना सूद कर-दाता को मिलेगा वह उस ग्कम से कही अधिक होगा जो कि उसे कर के रूप में देना पड़ेगा। इसके अतिरिक्त जिस नागरिक ने राष्ट्रीय ऋग् स्वरीदा है वह जब चाहे वेच कर रूपया पा सकता है। जहाँ तक राष्य का प्रश्न है राज्य ऋग् नागरिकों के बिना विरोध के प्राप्त कर सकता है। कर एक सीमा तक ही लगाये जा सकते हैं।

राज्य को किन दशाश्रों में ऋण लेना चाहिये: राज्य को नंचे लिखें दशाश्रों में ऋण लेना चाहिये। नीचे लिखी दशाश्रों में श्रावश्यक श्राय केवल कर लगा कर प्राप्त करना उचित नहीं होगा:—

(१) जन कोई असाधारण व्यय आ पड़े। उदाहरण के लिए, युद, दुर्भिन्न, भूकम्प, वाढ़, इत्यादि से विस्तृत विनाश हो जाने तो रात्य त्रस्ण लेकर उसे व्यय कर सकता है। परन्तु इस सम्बन्ध में यह ध्यान में रखने की बात है कि यदि व्यय अपेन्नाकृत थोड़ा हो, तो कर लगा कर ही उसके लिए आय प्राप्त करनी चाहिये, किन्तु व्यय यदि वहुत अधिक होने की सम्भावना हो तो ऋण लेना उचित होगा। लम्बे युद्ध के सम्बन्ध में आधुनिक अर्थशास्त्रियों का मत यह है कि जिननी आय कर द्वारा प्राप्त की जा सके उतनी कर द्वारा प्राप्त की जावे और रोष के लिए ऋण द्वारा प्रवन्ध किया जावे। जन कोई शक्त देश पर आक्रमण करे तो देश की स्वतन्त्रता खतरे में पड़ जाती है, अतएव यह उचित ही है कि भावी नागरिक युद्ध के कुछ भार को सहन करें।

(२) बड़ी-बड़ी विकास योजनाश्रों के लिए ग्रावश्यक पूँजी प्राप्त करने के लिए भी श्राण लेना उचित है। उदाहरण के लिए, रेलवे लाइन, जलविद्युत-योजनाएँ, सिंचाई-योजनाएँ तथा कोई वड़ा घन्धा मरकार खड़ा करना चाहे, जिसमे भविष्य में लाभ होने की ग्राशा हो, तो उनके लिए पूँजी की व्यवस्या ऋण लेकर ही करनी चाहिये। यदि इम प्रकार की योजनाश्रों के लिए मीं कर द्वारा घन की वस्त्ली की जावेगी तो वह वर्त्तमान करदाताश्रों के प्रति श्रान्याय होगा, क्योंकि उन योजनाश्रों का लाभ तो मुख्यत श्रागे श्राने पाली पीडियों को मिलेगा श्रोर उनके व्यय का भार वर्त्तमान पीडी पर पड़ेगा तो उचित नहीं है।

अस्थायी घाट को पूरा करने के लिए: कभी-कभी ऐमा होता है , कि जब आर्थिक वर्ष समाप्त होता है तो ऐसा प्रतीत होता है कि जितनी आप का अनुमान विया गया या उससे आय कम हुई अथवा व्यय अनुमान है

Tanasan Maria

अधिक हो गया, तो उस समय दो-एक महीने के लिए थोड़ा-सा ऋण वहुधा केन्द्रीय वंक से ले लिया जाना है। उस समय कोई नवीन कर लगाना अथवा किसी प्रचित कर की दर में बुद्धि करना न तो उचित ही है और न व्यावहारिक ही है। अतएव, थोड़े समय के लिए ऋण ले लेना ही व्यावहारिक और उचित होता है। आजकल ट्रैजरी विल वेच कर राज्य इस प्रकार का ऋण प्राप्त करता है।

राष्ट्रीय ऋण का वर्गीकरण राष्ट्रीय ऋण के वर्गीकरण के सम्वय में भिन्न-भिन्न विद्वानों का भिन्न मन है। कुछ विद्वानों ने राष्ट्रीय ऋण को स्त्रेन्छा ऋण (voluntary debt) श्रौर विवशता ऋण (forced loan) में वाटा है। दुछ ने उत्पादक ऋण (productive debt) श्रौर अनुत्पादक ऋण या मृतभार ऋण (unproductive debt) में वाटा है श्रौर कुछ ने श्रविश्चित-कालीन ऋण (funded debt) श्रौर अल्पकालीन ऋण (unfunded or floating debt) में वाटा है।

स्त्रेच्छा ऋण से इमारा ऋर्य यह है कि जिस ऋण को नागरिकों ने स्वेच्छा से खरीदा हो श्रीर विवशता ऋण उमको कहते हैं जिसे लेने के लिए राज्य ने नागरिकों को विवश किया हो। पुराने समय में बहुना राज्य ऋपने नागरिकों को ऋण देने के लिए विवश करता था। श्राज भी श्रानिवार्य बचत इत्यादि की योजनाएँ उस श्रेणी में श्राती हैं। यद्यपि श्राजकल श्रिधकतर स्वेच्छा ऋण ही होते हैं।

उत्पादक ऋण से हमारा अर्थ उस ऋण से है जिमके पीछे उतने म्ल्य की सम्पित मीजूद हो और अनुत्रादक ऋण ज्रथवा मृनभार ऋण (dead weight debt) उम ऋण को कहते हैं कि जिसके वदले राज्य के अधिकार में कोई भा सम्पित या जायदाद हो। उत्पादक ऋण का सूद उम जायदाद या सम्पित की आय में दिया जाता है और मृनभार ऋण का सूद राज्य की नामान्य आय में से दिया जाता है। उदाहरण के लिए, जो ऋण भारत सरकार ने नहरें निकालने के लिए लिया था उमका सूद सिचाई शुल्क की आय से दिया जाता है, और सो ऋण कि युद्ध, इत्यादि के लिए लिया है उसका सूद भारत सरकार अपनी मामान्य आय मे से देनी है। हिक्स ने ऋण को तीन अ िण्यों में वाँटा हैं -(१) मृनभार ऋण (dead weight debt), (२) निष्क्रिय ऋण (passive debt), और (३) सिकय ऋण (active debt)। मृनभार ऋण उनको बहते हैं कि वो उस व्यय के लिए लिये जार्वे जिनसे कि समाज की उत्पादन-शिक्त कि वो उस व्यय के लिए लिये जार्वे जिनसे कि समाज की उत्पादन-शिक्त कि वो असर की नृद्धि न हो। जिनसे न तो नृद्ध-श्राय (moncy 160)

प्राप्त हो श्रौर न भविष्य में उपयोगिता ही मिले। उदाहरण के लिए, युद्ध के लिए लिया हुत्रा ऋण मृतभार ऋण है।

निष्क्रिय ऋण् (passive debt) उसको कहते हैं जिसको ऐसे कार्यों पर व्यय किया जावे जिनके द्वारा समाज को उपयोगिता श्रोर सुख तो प्राप्त हो, किन्तु जिनसे न तो कोई मुद्रा-श्राय प्राप्त हो, न पूजी (capital) श्रोर श्रम (labout) की कुशलता श्रीर न उत्पादन-शक्ति मे कोई वृद्धि हो। उदाहरण के लिए, सार्वजनिक उद्यान श्रयवा सार्वजनिक भवनो पर व्यय किये हुए घन से समाज को उपयोगिना श्रीर सुख तो प्राप्ते होना है, किन्तु श्राय श्रयवा उत्पादन शक्ति में वृद्धि नहीं होती।

सित्र ऋण् (active debt) उसको कहते हैं कि जिनको ऐसे कार्यों पर व्यय किया जाने जिनसे या तो मुद्रा-श्राय प्राप्त हो अथना जिनसे समाज की उत्पादन-शक्ति में वृद्धि हो। उदाहरण के लिए, यदि भारत नरकार ऋण लेकर दामोदर-घाटी योजना अथना लोहे या खाद के कारखाने पर धन व्यय करती है, तो भनिष्य में इनसे होने वाली छाय स यह ऋण चुक जावेगा। उस ऋण को भी सिक्तय ऋण् कहेंगे जिसको ऐसे कार्यों पर व्यय किया जाता है जो प्रत्यच्च अथना परोच्च रूप से समाज की उत्पादन-शक्ति में वृद्धि करते हैं। उदाहरण के लिए, शिच्चा और स्वास्थ्य पर ऋण लेकर किया गया व्यय सिक्रय ऋण् कहलावेगा।

श्राजकल बहुषा ऋण का वर्गीकरण समय के श्राधार पर करते हैं।

सुछ ऋण ऐसे होते हैं जो श्रल्पकालीन ऋण होते हैं जिन्हें हम श्रल्पकालीन
ऋण (unfunded or floating debt) कहते हैं। वहुवा ट्रेजिंगे बिल
इसी श्रेणी में श्राते हैं, क्योंकि सरकार तीन महीने के ट्रेजिंगे बिल
विकालती है। इनके श्रितिरिक कुछ वर्णों के लिए, जैसे पांच से देख
वर्षों तक के लिए तथा श्रिषक वर्षों के लिए भी ऋण निराले जाते
हैं। कुछ ऋण ऐसे भी होते हैं जिनका कभी भी शुनतान नहीं
हिं। कुछ ऋण ऐसे भी होते हैं जिनका कभी भी शुनतान नहीं
ऋण है। किम ऋण को श्रल्पकालीन (unfunded debt or floating)
ऋण कहा जावे श्रीर किमको दीर्मकालीन श्रथवा श्रिनिश्चतकालीन ऋण
(funded debt) कहा जावे इस पर लोग एकमत नहीं हैं। कुछ लोग
५ वर्ग तक के करण को श्रल्पकालीन ऋण मानते हैं। परन्तु वास्त्य में
वे ही ऋण श्रल्पकालीन ऋण को श्रेणी में श्रा मकते हैं जिनका समय पर्वे
वर्ग तक हो श्रिण श्रल्पकालीन ऋण को श्रीणी में श्रा मकते हैं जिनका समय पर्वे

कहलाते हैं।

कुछ विद्वान ऋण को ऋणदातात्रों की राष्ट्रीयता के श्राधार पर श्रान्ति ऋण् (internal debt) श्रौर वाह्य ऋण् (external debt) में बॉटते हैं। यदि राज्य केवल अपने नागरिकों से ही ऋग लेता है तो वह श्रान्तरिक ऋण कहलाता है, श्रीर, यदि राज्य विदेशों में ऋण लेता है तो वह वाह्य ऋण कहलाता है। इन दोनों प्रकार के ऋणों का आर्थिक प्रमान एक समान नहीं होता। वह भिन्न होता है। श्रान्तिक ऋण पर जो सूद दिया जाता है श्रथवा मूल चुकाया जाता है वह देश में ही रहता है उससे केवल धन वितरण पर श्रसर पहता है। किन्तु वाह्य ऋण में विदेशियों की सूद ग्रयवा म्ल दिया जाता है।

कभी कभी राज्य वार्षिक वृत्ति (annuity) के आधार पर भी ऋग तेना है। राज्य एक मुश्न एक समय में ऋण तो तेना है श्रीर ऋणदाना को उसके जीवन पर्यन्त तक एक निश्चित रकम प्रतिवर्ष देता रहता है। जब ऋणदाता मर जाता है तो वह ऋण चुकता मान लिया जाता है।

एक दूसरा तरीका लाटरी-ऋण का भी है। राज्य सूद से पारितोषिक दे देता है। इस प्रकार राज्य नागरिकों की जुम्रा खेलने की भावना का उपयोग ग्रपने लाभ के लिए कर सकता है।

युद्ध का अर्थप्रवंध े यह हम पहले ही बतला चुके हैं कि युद्धकाल में कर लेना उचिन है, किन्तु कुछ अर्थशास्त्रियों का मत है कि युद्ध का अर्थ प्रध्व केंवल करों द्वारा करना चाहिये। उनके मुख्य तर्क नीचे लिखे हैं —

(१) उनका पहला तक[°] यद है कि जब कर बहुत बढ़ा दिये जावेंगे तो उमसे फिजून सर्ची श्रीर श्रनावश्यक टपमें ग कम हो जावेगा। धनी लोगों से बहुन क ची दर से वद्ध मान कर लिया जाना चाहिये, जिससे कि निर्धनों को त्रपने जीवन-स्तर को नीचा गिराने की त्र्यावस्थकता न पढ़े।

दूसरा तर्क यह है कि यदि वहुत श्रिधिक मात्रा में 'ऋग् लिया गया तो मुद्रा-स्पीति तथा साख का विस्तार श्रवश्यम्भावी हो जावेगा जिसका परिए।म यह होगा कि कीमतें बहुत कँ ची हो जावेगी और कर लगने से यह बच जावेगा। कर लगाने का परिणाम यह होगा कि ऋय-शक्ति एक वर्ग के पाम से इट कर दूमरे वर्ग के पाम चली जावेगी। श्रतएव, मुद्रा नथा साज रफीति (inflation) की सम्भावना बहुत कम रहेगी। यदि थे छी मात्रा में ऋण श्चिया जावे तो भी मुद्रा-स्फीति उत्पन्न नहीं होती। परन्तु जब श्रविवर्तनशीलः कागजी मुद्रा (inconvertible paper money) निकाली जाती

वैंक की साख का विस्तार किया जाता है तो कीमते ऊँची हो जाती है। जब कीमतें कँची हो जाती हैं तो सभी प्रकार की श्राय का मूल्य गिर जाता है। वास्तव में मुद्रा-स्फीत एक गुष्त कर है जो श्राय के श्रनुपात में लिया जाता है। वह व्यक्ति के पान की कय-शक्ति की नहीं घटाता, परन्तु उसकी श्राय का मूल्य घटा देता है। इस प्रकार का कर न्यायपूर्ण नहीं है, क्योंकि वह प्रतिगामी होता है। इसका भार घनकों की श्रपेद्धा निर्धनों पर श्रिषक पढ़ता है। इसके विस्द यह तर्क उपस्थित किया जा सकता है कि यदि युद्ध के लिए सारा धन केवल करों द्धारा ही एक त्रित किया जावे तो भी मुद्रा-स्फीत को पूर्णतया नहीं वचाया जा सकता। जब कर बहुत श्रिष्ठक होता है तो लोग बहुचा बँकों से कर्ज लेकर उसे सुकाते हैं। यह निस्सदेह सत्य है कि ऋण लेने की तुलना में कर लगाने से मुद्रा स्फीत (inflation) कम होगा।

कर लगाने के पक्त में तीलरा तर्क यह उपस्थित किया जाता है कि जिस प्रकार युद्ध के लिए मानवी शक्ति की स्निनवार्य भर्ती की जाती है उसी प्रकार स्नाय और पूँजी को स्निनवार्य रूप से युद्ध के लिए ले लेना चाहिये। इस सम्बन्ध में श्रागे चल कर पूँजी-कर (capital levy) के श्रीर्षक म विस्तारण्वंक स्नायम करेंगे।

कर लगाने के पन्न में चौथा तर्क यह है कि यदि करों द्वारा युद्ध का मर्थ प्रवन्ध किया जावे तो युद्ध के समाप्त होने के उपरान्त युद्ध जीनत ऋण का भार नहीं रहेगा श्रीर युद्ध-ऋण पर सूद नया मूल चुकाने के लिए श्रिष्ठक कर लगाने की श्रावश्यकता नहीं होगा। इसक श्रातिरक्त ऋण लेकर युद्ध का व्यय करना इसलिए भी हानिकारक है, क्यों कि युद्ध समाप्त हो जाने के उपरान्त जब कीमते गिरने लगेंगा ता ऋण का भार श्रीर श्रिष्ठक वढ जावेगा।

इसमें तिनक भी सदेह नहीं कि ऊपर लिखे तकों में वल है, किन्तु नेवल कर द्वारा युद्ध का व्यय चलाने में बहुवा कीठनाइया उपस्थित होता हैं। जैस ही युद्ध हिइता है, राज्य को तुरन्त कल्पनातीत व्यय करना पहता है। उस समय यकायक कर की दरों को बहुत ऊचा करना या भारो नये कर लगाना सम्भव नहीं होता। होना यह है कि करों का दरों को कमशा बढ़ाया जाता है परन्तु हम यह देन्य चुके हैं कि प्रत्येक दशा में कर की दर बढ़ान से आय में बृद्धि हो होगा यह नहीं कहा जा समना। नयीन कर लगाय जा मकते हैं, परन्तु नवीन कर लगाने में समय लगता है और युद्ध कक नहीं सकता। अस्तु, कुछ अम लेना अनिवार्य हो जाता है। किन्तु केवल कर द्वारा युद्ध का अर्थ-प्रवन्ध करने में सबसे बढ़ी किठनाई यह है कि आधुनिक युद्ध में हतना अन्वाधुन्य और क्ल्यनातीत

क्यय होता है कि यदि सारा का सारा त्यय केवल कर से उगाहा जावं, तो करदातान्नों पर भ्रमहनीय भार श्रा पढ़े श्रौर उनकी रीढ टूट जावे। कुछ विद्रानों का तो यहाँ तक कहना है कि यदि युद्ध का श्राधा व्यय भी कर से वस्त किया जावे तो राज्य द्वारा सभी श्रामदनियों श्रौर व्यापार-धन्वों के लामों को ले लेने पर भी वह प्रा नहीं होगा। श्रतएव, ऋण लेना ही पड़ेगा। इसमें कोई सन्देह नहीं कि ऋण लेने से मुद्रा-स्पीति होगी श्रौर मुद्रा-स्पीति के भयंकर श्राधिक परिणाम होते हैं, परन्तु मुद्रा-स्पीति (inflation) का एक गुगा यह है कि उसके प्रभाव से मनुष्य उत्पादन-कार्य करता रहता है। यदि बहुत क चे कर लगाये जावें तो उत्योग-धन्वे चौपट हो जावें श्रौर पृंजी वनना वद हो जावें। ऐसी दशा में युद्ध पर इसका बहुत द्वरा प्रभाव पड़े, क्योंकि उस समय युद्ध के लिए देश के सावनों की श्रत्यन्त श्रविक श्रावश्यकरा होती है।

श्रस्तु, श्रिविकॉरा श्रर्थशास्त्रियों का मन है कि युद्ध श्रयन श्राय श्रकस्मात श्रायी हुई विनित्त के लिए श्रया श्रीर करों दोनों से ही धन एकत्रिन करना बुद्धिमानी है। होना यह चाहिये कि जब ऐसी स्थिति श्राजाव तो जितना भी कर उत्पादन-शक्ति को विना हानि पहुँचाये वसूल किया जा सके किया जावें श्रीर श्रेष श्र्या लेकर पूरा किया जावें।

राष्ट्रीय ऋण के लाभ ' इससे पहले कि इस राष्ट्रीय ऋण के मार का अध्ययन करें इमें उससे होने वाले लाभों की जानकारी कर लेना चाहिये। यदि ऋण को उत्पादक कार्यों पर व्यय किया गया है (जैसे कि रेल बनाने, सिंचाई या जन-विद्युत-योजना इत्यादि को तैयार करने में व्यय हुन्ना है) तो उसमे बहुत ग्रविक द्याधिक लाभ हो सकते हैं। इसके श्रितिरिक्त ऋणों ने बहुत ने राजनैतिक श्रीर त्रार्थिक लाभ होते हैं। जितने ही ऋग देने वाले देश में श्रिषक संख्या में होंगे राज्य उतना ही श्रिषिक स्थायी होगा। जबकि श्रार्थिक भूम (boom) हो श्रीर की मतें के ची चढ रही हों तो छोटी आय वाले ऋण-दानाश्रों द्वारा मरकारी ऋण-वॉडों को खरीदने से मुद्रा स्फानि कम होता है। श्रीर जविक श्रार्थिक मदी (depression) हो नो इम प्रकार के वार्डों की छोटा श्राय वाने मुनाकर व्यय करते हैं। उसम मदी का बुरा प्रभाव हुछ हद हक कम हो जाता है। वही मात्रा में राष्ट्रीय छण होने से एक लाभ यह होता है कि साल का विस्तार होता है, क्योंकि सरकारी सिक्यू कि को वैंक जमानत के हर में रलकर सरलता से ऋग दे देने हैं। यही कारण है कि जब बड़ी माना में कर को समाप्त कर दिया जाना है तो उमका प्रभाव वहीं होता है जो उद्भान कर (deflation) -- -(deflation) का होता है। राष्ट्रीय ऋण से एक वहा लाभ वर है।

न्यक्ति अथवा संस्थाएँ घन्धे इत्यादि की जोखिम नहीं उठाना चाहते श्रीर स्परे को सुरिद्धित स्थान पर लगाना चाहते हैं तो वे सरकारी ऋण खरीद लेते हैं।यदि सरकारी ऋण न हों तो उन्हें कठिनाई पड़ जावे।

ऋण का भार (Burden of Debt): अब हम यह अध्ययन करेंगे कि भार किस पर पहला है। यह तो हम पहले ही बतला आये हैं कि ऋण दो प्रकार के होते हैं एक वाह्य-ऋण अथवा विदेशो ऋण और दूसरा अन्तर्देशीय ऋण। इन दोनों प्रकार के ऋणों का भार भिन्न होता है। अस्तु, हम इनके सबद में अलग-अलग विचार करेंगे।

जहाँ तक विदेशी ऋण का प्रत्यच् मुद्राभार (direct money burden) है, उस सूद से नापा जा सकता है जो कि विदेशों को देना पड़ता है। किन्तु वास्तविक ऋग्-भार उस ऋार्थिक हित की हानि से नापा जा सकता है जो सूद देने के कारण ऋणी देश की उठाना पड़ता है। वास्तविक ऋण-भार क्या होगा, यह इस बान पर निर्भर करता है कि उस सूद को चुकाने के लिए समाज के भिन्न-भिन्न वर्गों को किम अनुपात में कर देना पड़ता है। यदि कर मुख्यत. धनी व्यक्तियों को देना पड़े तो वास्तविक भार कम होगा और यद कर मुख्यत' निधंन व्यक्तियों को देना पड़े तो वास्तिवक ऋग्य-भार श्रिविक होगा। विदेशी ऋरण का स्वरुप ठीक उसी प्रकार का होता है जिस प्रकार कि एक व्यक्तिगत ऋण का होता है। विदेशी ऋण के मूल ग्रौर सुर को चुकाने के लिए जो वस्तुएँ विदेशों को मेजनी पड़नी हैं, वह सर्वदा के लिए देश से बाहर चली जानी हैं। एक व्यक्ति का भाति ही वह देश उतने से निर्धन हो जाता है। परन्तु उन वस्तुश्रों को धनिका ने दिया है तो उस मीमा तक वास्तिक ऋग्-भार बुछ कम होता है। विदेशी भ्राण को सूद सहित चुकाने का परोत्त भ्राण-मार (indirect burden) भी होता है। विदेशी ऋग चुकाने से जा अधिक मात्रा में वस्तुएँ विदेशों की भेजनी पड़ती हैं उसमे देश को हानि होनी है। दूमरे देश में जनता की कुछ लाभदायक खचौं को कम करना पडना है। यही विदेशी ऋण का परीह भार है।

श्रम्तरेशीय ऋण की बात दूमरी है। जब यह ऋण चुकाया जाता है तो वास्तव में देश के एक वर्ग से क्रय शास्त लेकर दूमरे वर्ग को दे दी जानी है। श्रतएव जहाँ तक देश वा प्रश्न है उमका कोई प्रत्यस्त मुटा-भार (direct moncy burden) नहीं होता, परन्तु वास्तिक प्रत्यस भार श्रवर्य बहुव होता है। ऋण नो वेवल धनी लोग ही देने हैं, किन्तु कर (tax) मर्भा दर्ग के लोग देने हैं। श्रस्तु, जब ग्रान्तिक श्रथवा श्रन्तदेशीय ऋण को सुकामा जाता है

तो सभी वर्गों को कर चुकाना पड़ता है श्रीर वह धन धनी वर्ग के पास पहुँचता है। इसके फलस्वरूप समाज मे श्राधिक विषमता बढ़ती है। श्रस्तु, वास्तविक भार बहुत श्रधिक होना है।

श्रान्तरिक ऋण का परोक्त भार इस बात पर निर्भर रहता है कि उसे चुकाने के लिए जो कर देना पड़ता है उमका जनता की कार्य करने की क्तमता श्रोर इच्छा पर तथा धन बचाने की क्तमता श्रोर इच्छा पर क्या प्रभाव पड़ता है। जहाँ तक धन बचाने का प्रश्न है उस पर कोई बुरा प्रभाव नही पड़ता, बरन् बन बचाने के लिए प्रोत्साहन मिलता है, क्योंकि जनता जो ऋण सरकार को देती है वह उसको बचाना पड़ता है। इसके विपरीत लोगों की कार्य करने की क्रमता पर बुरा प्रभाव पड़ सकता है, क्योंकि ऋण चुकाने के लिए जो कर देना पड़ता है उससे बहुतों का जीवन-स्तर नीचे गिर सकता है। लोगों की कार्य करने तथा बचाने की इच्छा भी कर के कारण कम हो जाती है।

फिर मी यह कहना ही होगा कि अन्तर्देशीय ऋग की अपेक्षा बाहरी ऋग का परोद्य भार बहुन अधिक होता है।

मुद्रा रफीति और ऋण भार ऋण भार का अध्ययन करते समय हमें एक व'त का और भी ध्यान रखना होगा। अधिक मात्रा में ऋण युद्ध काल में लिए जाते हैं जब कि वस्तुओं की कीमन बहुत ऊँची होती है। यदि यह ऋण उस समय तक न चुकाये जावे जब तक कि कीमतें गिरने लगें नो समाज को दोहरी हानि होती है। पहली हानि नो समाज को यह उठानी पड़नी है कि जब ऋण लिया गया या तब ऊँची कीमतें ह ने के कारण वस्तुओं में उसना वास्तिक मूल्य बहुत कम था और चुनाते समय वीमतें कम होने के कारण वस्तुओं के रूप में कहीं अधिक मूल्य देना होगा। दूनरी हानि समाज को यह उठानी पड़ेगी कि जब कीमनें कची होती हैं तो बहुचा सूद की दर भी ऊँची होती है, अरनु जन कीमतें गिर जाती हैं तो सूद का भार बहुत अधिक बढ जाता है।

राज्य द्वारा ऋण लेने का आर्थिक प्रभाव: राज्य द्वारा ऋण लेने का आर्थिक प्रभाव क्या पड़ेगा यह नीचे लिखी बागों पर निर्भर रहता है:— (१) ऋण कितनी मात्रा में लिया गया है श्रीर कहाँ से लिया गया है (२) ऋण लेने का उद्देश्य क्या है, (३) सूद की दर क्या है, और (४) उमको चुकाने का तरीका श्रीर शतें क्या हैं?

ऋण क्स मात्रा में लिया गया है उसका आर्थिक प्रभाव बहुत अधिक होता है। यदि ऋण कम मात्रा में लिया जाना है तो देश में जो चल (floa-ting) या फालत् पूजी है उसने उसको दिया जा सकता है। परन्तु, अ

न्त्रिक मात्रा में ऋण लिया जाना है तो व्यापार श्रथवा उद्योग-धवों में काम श्राने वाली पूँ जी राजकीय ऋण में लगेगी। पहली दशा में व्यावसायिक पूँ जी में कोई कमी नहीं आवेगी, किन्तु दूसरी दशा में भावी व्यापारिक तथा व्यावसायिक पूँ जो में कमी श्रा जाने के कारण राष्ट्रीय आय गिर जावेगी और देश में वेकारी वड जावेगी। जब ऋण अधिक मात्रा में लिया जाता है तो नोई नई कय-शक्ति उत्पन्न नहीं होती। केवल देश के श्रार्थिक साधनों को एक स्थान से हटाकर दूसरे स्थान पर लगा दिया जाता है। और, यदि राष्ट्र अविक कागजो मुद्रा निकालकर और वैंक-साख का विस्तार करके नई कय-शक्ति का निर्माण करता है तो उसके परिणाम अत्यन्त भयकर होते हैं। नवीन कय-शक्ति (purchasing power) निर्माण का श्रथे मुद्रा-स्फीति (in ation) होता है और मूल्य-स्तर कॅचा हो जाता है। कीमतों के बढने के फलस्वल्प भिन्न-भिन्न आर्थिक वर्गों में विषयता उत्पन्न होती है, तो कुछ को लाभ होता है और कुछ को हानि होती है। इसके आतिरिक्त मुद्रा-स्फीति का एक भयकर परिणाम यह भी हो सकता है कि कर मी का मूल्य इतना गिर जावे कि मुद्रा-सकुचन के करने पर भी उस कर सी का सामान्य मूल्य पुनः वापस न लाया जा सके।

ऋण किस उद्देश्य से लिया गया है यह भी महत्त्वपूर्ण है। यदि ऋण उत्पादक कार्यों पर व्यय किया जावे तो वह ऋण लाभदायक हो सकता है और यह उचित कहा जा सकता है। परन्तु, यदि ऋण अनुत्वादक कार्यों, जैसे, यह इत्यादि, पर व्यय किया जावे तो इस प्रकार का ऋण देश पर मृत-भार (dead weight) के समान रक्वा रहेगा। उत्पादक-व्यय के फलस्वरूप देश की उत्पादन-शक्ति में वृद्धि होगी। श्रस्तु, ऋण से होने वाली श्रस्थायी हानि की उससे प्रिते हो जावेगी। यदि अनुत्यादक-व्यय को ऋण लेकर न किया जावे, वरन् कर हारा किया जावे तो हानि कम होती है, क्योंकि ऋण लेने से सूद देना पहना है किन्तु कर लेने से यह कठिनाई उपस्थित नहीं रहती।

ऋण पर सूद की दर क्या देनी पहती है यह भी एक महत्तपूर्ण बात है। क्योंकि सूद जितना ही त्रिकि होगा उतनी ही देश की वार्षिक छाय का श्रिम आंश सूद का भुगतान करने में व्यय हो जावेगा। यह छार्थिक हिंदि ने वान्छनीर नहीं होता। वहुत बड़े ऋण अविकतर उस समय लिए जाते हैं जबिक कीमनें रा स्तर बहुत ऊँचा होता है छोर सूद की दर बहुत ऊँची होती है। जबिक कीमनें गिरती हैं तो उस समय सूद सहित उस ऋण को नुकाना छत्यन्त भारों पहता है।

ऋगा चुकाने के तरीके : यह हम पहले ही कह श्राये हैं कि ऋण का

श्राधिक भार क्या होगा यह इस बात पर भी निर्भर करेगा कि उसको किस प्रकार चुकाया जाता है। इस सम्बन्ध में हमें एक बात ध्यान में रखने की है कि जब कीमतें कॅची हों तो ऋण चुकाना श्रासान होता है श्रीर ऋण चुकाने का श्राधिक भार कम हो जाता है। मुद्रा-सकुचन काल (deflation period) में ऋण का वास्तिक भार बढ जाता है श्रीर देश की करदान-शक्ति (taxable capacity) कम हो जाती है। श्रतएव, जब कीमतें गिर रही हों तो ऋण चुकानाः उचित नहीं है।

ऋण चुकाने के बहुत से तरीके काम में लाये जाते हैं। सबसे सरल तरीका यह है कि राज्य अपना बजट बचत का बनावे अर्थात् आय से ज्यय कम रक्खें और इस बचत का उपयोग बाजार से सरकारी ऋण-बोंडों को खरीदने में करें। इस प्रकार सरकारी ऋण समाप्त हो जावेगा। परन्तु ज्यवहार में आजकल बहुवा एसा नहीं होता। राज्यों के पास इतनी बचत नहीं होती कि वे इस प्रकार ऋण को समाप्त कर सकें। अतएव राज्य अन्य तरीकों को काम में लाता है।

ऋण-भुगतान-कोष (Sinking Fund): ऋण चुकाने का दूसरा तरीका ऋण-भुगतान-कोष स्थापित करना है। श्रारम्भ में तो इस्का अर्थ केवल इतना था कि ऋण के जीवन काल में कोष इक्द्रा किया जाता था श्रीर ऋण के भुगतान का समय श्राने पर उसको चुका दिया जाता था। कोप मिश्रित स्दर मिहत वढता रहता था। ऋण पर दिया जाने वाला वार्षिक स्दर राज्य श्रपनी श्राय में से चुकाता रहता था। जब कोष में सूद सिहत इतनी रकम इवट्टी हो जाती थी कि ऋण चुकाया जा सके तो ऋण चुका दिया जाता था। किन्तु व्यवहार में यह नहीं हो पाता था। क्योंकि कभी-कभी होता यह या कि प्रतिवर्ष एक निश्चित रकम ऋण्-भुगतान-कोष के लिए श्रलग रक्खी जाती थी श्रीर साथ ही राज्य को नये ऋण् की श्रावश्यकता पढ़ जाती थी जो उसे ऊँचे स्द पर मिलता था। श्रस्त, यह तरीका श्रव्यावहारिक मान कर छोड़ दिया गया।

त्राजकल ऋण-मुगनान-कोष के द्वारा ऋण चुकाने का स्तर्थ दूमरा ही है। कुछ कोष ऋण चुकाने के लिए ही मनोनीत कर दिये जाते हैं स्त्रीर प्रति वर्ष ऋण के कुछ श्रश को उसमें चुका दिया जाता है। इस कोष को उस ममय तक इक्टा नहीं रक्खा जाता जब तक कि ऋण चुकाने का समय न श्रा जावे। प्रनिवर्ष ऋण का बुछ अंश चुका देने का परिणाम यह होता है कि ऋण का मृल कम होता जाता है और कम सद देना ण्हता है। अस्त, मिष्य में पूँजी यो चकाने में सरलता हो जाती है।

श्राजकल यही तरीका श्रिषकतर वाम में लाया जाता है। परन्तु इसमें एक किठनाई है। जब कभी वित्त मत्री (finance minister) को श्रिषक श्राय को ज़रूरत हो, वह व्यय कम न कर सकता हो। श्रीर वह नया कर विरोध के कारण न लगाना चाहता हो तो बहुधा वह इस श्रूण-भुगतान-कोप में से रूपया लोकर व्यय करने के लालच को नहीं रोक सकता। इसके साथ ही इस तरीके में एक दूमरा दोष यह है कि यदि किसी देश में करों का भार बहुत श्रिषक हो तो वह इस तरीके से बहुत धीरे-धीरे ही श्रपना ऋण चुका सबेगा।

ऋग परिवत्त न (Debt Conversion): ऋगों को चुकाने का एक तरीका यह है कि यदि किमी ऋ॥ पर सुद अविक देन। पड़ना है स्रोर प्रचलिम सुद की दर कम है तो कम सुद पर नया ऋण लेकर राज्य कचे सुद के पुराने ऋरण को चुका देता है। यह तो इम पहले हो लिख आये हं कि अधिकतर ऋण उस ममय लिये जाते हैं कि जब कीमतें ऊँ ची हाती हैं श्रौर सूद की दर भी कंची होती है। अतएव जब सामान्य स्थित आजावे अथवा सूर की दर गिर जावे तो कम सूद पर नया ऋग लेकर अधिक सूद्र वाला पुराना ऋग चुकाया ला सकता है। कल्पना की जिए कि सूद की दर गिर गर्या है। उस दशा में सरकार पुगने ऋणदातात्रों के सामने दो विवल्प रग्व सकती है या तो पुराने ऋण-विशे के बदले वे नये ऋण-बॉडों को स्वीकार करलें जिन पर कि सूद की दर कम होगी म्रथवा कम सूद पर नया ऋण लेकर पुराने ऋण को चुका दिया जावेगा। यदि राज्य नये टर पर वाजार में प्रचिलत सूद से तिनक म्राभिक सूद रक्षे ती मभी पुराने ऋणदाता श्रपने पुराने ऋण को नये ऋण से बढल लेगे। परन्तु, यदि राज्य प्रचलित सूद ही देना चाहे ता नवीन ऋण निकालकर पुराने ऋण की चुकाया जा सकता है। परन्तु यह उसी दशा में सम्भव है कि जब पुराने ऋण में यह शर्त हो कि वह जब चाहे परिवर्तित किया जा सकता है अनवा उसकी चुकाया जा सकता है। इसगे तनिक भी सदेह नहीं कि इस तरीके से राज्य सूद में कर हो रुपयों की वचत कर लेता है। परन्तु इससे मूलघन में काई कभी .नहीं होती।

पूजी-कर (Capital Levy): कुछ विद्वानों का मत है कि दब युद्धजनित ऋणभार बहुत अधिक हो जावे तो पूजी कर लगाकर उसे एक नाय चुका देना उचित होगा। एक न्यूनतम धनराशि (wealth) को छोट दिगा जावे और शेप पर नर्द्धमान पूजी-कर लगाकर ऋण को एक माथ चुकाने की व्यवस्था कर्दी जावे। कर के समर्थकों का कहना है कि जिस प्रकार युद्धकान में श्रिनिवार्य नैनिक भर्ती को जातो है और स्वस्थ नरुण बाक्तियों को नैनिक बना

दिया जाना है उसी प्रकार जिनके पाम घन है उनको श्रनिवार्य रूप से युद्धजनित ऋगु को चुकाना चाहिये। प्रंजी-कर के पन श्रीर विपन्न में वहुन से तर्क उपस्थित किये जाने हैं। इस यहां उन पर विचार करेंगे।

पूजी-कर के पत्त में सब से वड़ा तर्क यह उपस्थित किया जाता है कि
युद्धकाल मे देश के सब वर्गों का त्याग बराबर नहीं होता। मनदूर, किसान श्रीर
निर्धन वर्ग देश के लिए अपने प्राण देते हैं श्रीर धनी-वर्ग क च। कोमतों का
नाभ उठाकर धन बटोरते हैं। श्रस्तु, जब निर्धन वर्ग देश की रज्ञा के लिए
श्रपना जीवन देना है तो धनी तर्ग की श्राना धन देना चाहिये।

प् जी-कर के पन्न में दूसरा तर्क यह उप स्थित किया जाता है कि ऋण पर जो सूर देना पड़ना है वह जनता पर एक स्थायी भार बन जाना है। जो ऋण उस मगय लिये जाते हैं जब कीमतें का ची होती हैं उनका आर्थिक भार कीमतें नीची हो जाने पर और अधिक वढ जाता है। अतएव ऋण को शीम से शीम चुका देना चाहिये जिसमे कि कीमतें नीचे न गिरें और वह तब तक चुका दिया जावे। इसमें मन्देह नहीं कि एक माथ ऋण चुकाने से कण्ट होगा किन्तु बराबर कर देने रहने से होने वाले आर्थिक कण्ट से यह कम होगा। फिर पू जी-कर वह मान रूप में लगेगा। अस्तु, उनसे त्याग की विषमता कम हो जावेगी।

पूंजी-कर के विरुद्ध तर्क: पृजी-कर का विरोध करने वाले यह तर्क उपस्थित करते हैं कि यह कहना गलत है कि धनी वर्ग युद्धकाल में त्याग नहीं करते। वे भी युद्ध मे ऋनिवार्य रूप से भरती' विये ज ते हैं। वम, इत्यादि से श्रिधिकनर उनकी ही हानि होनी है। श्रस्तु, यह कहना कि धनी वर्ग त्याग नहीं वरता गलन है। प्ँजी कर का दूसरा वृदा दोप यह है कि उसका भार मुख्यत उन पर पड़ता है कि जिन्होंने मिनव्ययना से जीवन व्यतीत किया है छीर बचाया है। वे लोग इस कर से वच जाते हैं कि जिन्होंने खूब खर्च किया है श्रीर बचाया नहीं है। उनका कहना है कि प् जी-कर से बचाने की प्रवृत्ति की धका लगेगा सौर पूंजी बाहर चली जावेगी। पूजी कर लगाने मे तीसरी कठिनाई यह उपस्थिन होगी कि वह किस श्राधार पर लगाया जावेगा। कल्पना की जिए कि एक व्यक्ति है जिसकी श्रामदनी तो बहुत श्रधिक है किन्तु उसके पास पूँजी (capital) तनिक मी नहीं है श्रोर एक दू राव्यक्ति है जिसक पास पूजी नो यथेष्ट है हिन्तु भ्रामदनी बहुन कम है। इस प्रकार की बहुत-सी व्यावहारिक कठिनाइयाँ इस कर को लगाने से उट एाड़ी होंगी। चौथा तक इस कर पे विरद पद उपस्थित किया जाता है कि इसकी क्या गास्टी है कि यह कर केव्ल चार ही लगाया जावेगा, बार-बार नहीं लगाया जावेगा।

युद्ध-ऋगा तथा युद्ध-चिति-पूर्त्ति की श्रदायगी का प्रश्न ' पिछले दो युद्धों में एक श्रीर समस्या उठ खड़ी हुई। युद्धरत राष्ट्रों को श्रन्य राष्ट्रों से श्रनाप-शनाप ऋग लेना पड़ा श्रौर पराजित राष्ट्रों को ज्ञति-पूर्त्ति की रक्तम देने पर विवश होना पड़ा। कहने का ताल्पर्य यह है कि युद्ध के फलस्वरूप ऐसी स्थित उलन हो गयी कि कुछ राष्ट्रों की सरकारे ग्रन्थ राष्ट्रों की सरकारों की भयकर रूप से कर्जदार वन गयीं। इस वर्ज को चुकाने में दो समस्याएँ उपस्थित होती है। पहली समस्या तो यह है कि ऋणो देश में मुद्रा-स्फीति से अथवा कर लगाकर त्रावश्यक रकम प्राप्त की जावे। इसमें कोई सदेह नहीं कि विदेशों में नया ऋण लेकर भी पिछला ऋण चुकाया जा सकता है। किन्तु यह चुकाना नहीं कहा जावेगा । उसे त्यागे के लिए चुकाने के लिए छोड़ देना कहा जावेगा । त्रस्तु, ऋए को चुकाने के लिए उस देश को या तो मुद्रा-स्फीति का सहारा लेना होगा अथवा कर द्वारा रकम वयुल करनी होगी। दोनो ही दशाश्रों में ऋणी देश के निवासियों की आय कम हो जावेगी। भारी कर के फलस्वरूप यदि उद्योग धर्षों की स्थिति विगड़ जावे ग्रौर उत्पादन रुक जावे तो उस देश के निवासियों की वास्तविक आय और भी कम हो जावेगी। यदि वह देश मुद्रा-स्फीति का सहारा लेता है नो निर्धन वर्ग पर बहुत बड़ा श्रार्थिक भार पड़ेगा ।

ऋण चुकाने में जो दूसरी समस्या हमारे सामने उपस्थित होगी वह यह है कि ऋणो देश उस रकम को जो कि उसने जमा की है साहूकार देश की मुद्रा में किस प्रकार परिवर्त्तित करेगा। ऋणी देश उसी दशा में प्रपना ऋण साहूकार देश को चुका सकता है कि जब वह साहूकार देश से जिल्ना श्रायात (import) करता है उससे निर्यात (export) ग्राधिक परे श्रीर जितना उसने अधिक निर्यात किया है उसका उपयोग ऋण चुकाने में वरे। साहूकार देश के लोग उसी दशा में ऋणी देश की निर्यात वस्तुओं को दर्शों जब कि उनकी कीमत कम की जावे। इसका परिणाम यह होगा कि ऋणी देश को दोहरी हानि होगी।